GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALMEIDAS**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Chocontá	Machetá	Manta	Sesquilé	Suesca	Tiribita	V.Pinzón
	CONSTRUCCIÓN								
1	**PRELIMINARES**								
1,1	CAMPAMENTO 18 M2	UN	2.529.557	2.547.910	2.565.243	2.548.929	2.553.007	2.562.184	2.542.812
1,2	CAMPAMENTO 9 M2	UN	1.495.513	1.504.690	1.513.356	1.505.200	1.507.239	1.511.827	1.502.141
1,3	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 4 HILOS	ML	19.758	19.758	19.758	19.758	19.758	19.758	19.758
1,4	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 5 HILOS	ML	22.209	22.209	22.209	22.209	22.209	22.209	22.209
1,5	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 6 HILOS	ML	25.807	25.807	25.807	25.807	25.807	25.807	25.807
1,6	CERCA EN TABLA H=2.30 M	ML	82.674	82.674	82.674	82.674	82.674	82.674	82.674
1,7	CERCA EN TEJA DE ZINC H=1.80 M	ML	57.807	58.001	58.185	58.012	58.056	58.153	57.947
1,8	CERCA EN TELA VERDE H = 2.10 M	ML	27.091	27.285	27.469	27.296	27.340	27.437	27.231
1,9	DEMOLICIÓN ESCALERAS EN CONCRETO	M2	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988
1,10	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.02 M	M2	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211
1,11	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.04 M	M2	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015
1,12	DEMOLICIÓN ENCHAPE MURO	M2	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943
1,13	DEMOLICIÓN PAÑETE MURO	M2	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671
1,14	DEMOLICIÓN CIELO RASO FALSO	M2	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878
1,15	DEMOLICIÓN ADOQUÍN SOBRE ARENA, H=0.15 m	M2	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473
1,16	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERÍA 0.15 M	M2	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027
1,17	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMAPOSTERÍA 0.25 M	M2	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710
1,18	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.30 M	M2	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588
1,19	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.40 M	M2	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366
1,20	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.50 M	M2	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851
1,21	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.15 M	M2	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575
1,22	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.20 M	M2	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670
1,23	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.25 M	M2	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052
1,24	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.30 M	M2	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369
1,25	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.05 M	M2	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157
1,26	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.10 M	M2	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162
1,27	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.15 M	M2	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278
1,28	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.20 M	M2	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124
1,29	DEMOLICIÓN VIGAS Y COLUMNAS	M3	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171
1,30	DESCAPOTE A MAQUINA E=0.20 M	M2	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859
1,31	DESCAPOTE MANUAL Y RETIRO E= 0.20 M APILE A 15 M	M2	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407
1,32	DESMONTE APARATOS SANITARIOS	UN	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396
1,33	DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE BARRO)	M2	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911
1,34	DESMONTE DE CUBIERTAS (ASBESTO CEMENTO)	M2	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927
1,35	DESMONTE DE CUBIERTAS (TERMOACÚSTICA)	M2	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698
1,36	DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE ZINC)	M2	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693
1,37	DESMONTE MUROS SECOS	M2	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264
1,38	DESMONTE MARCOS Y PUERTAS	UN	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338
1,39	DESMONTE VENTANAS	M2	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911
1,40	LETRINA DE 2.0x1.0	UN	1.118.500	1.120.447	1.124.575	1.121.252	1.121.287	1.124.449	1.119.907
1,41	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE CIMIENTOS CON ELEMENTOS DE PRESICIÓN	M2	12.413	12.413	12.413	12.413	12.413	12.413	12.413
1,42	REPLANTEO MANUAL DE CIMIENTOS	M2	4.738	4.738	4.738	4.738	4.738	4.738	4.738
1,43	RED ELÉCTRICA PROVISIONAL L=50M	UN	3.329.734	3.329.734	3.329.734	3.329.734	3.329.734	3.329.734	3.329.734
1,44	RED TELEFÓNICA PROVISIONAL	UN	314.781	314.781	314.781	314.781	314.781	314.781	314.781
1,45	RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM (INCLUYE CARGUE)	M3	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALMEIDAS**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Chocontá	Machetá	Manta	Sesquilé	Suesca	Tiribita	V.Pinzón
2	**CIMIENTOS**								
2,1	BASE AGREGADO PÉTREO (MATERIAL DE AFIRMADO)	M3	105.242	105.242	152.544	119.639	119.639	152.544	105.242
2,2	BASE ARENA CEMENTO 1:20	M3	218.996	237.369	254.723	238.390	242.473	251.660	232.265
2,3	DEMOLICIÓN CABEZAS DE PILOTES	M3	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215
2,4	DEMOLICIÓN CIMIENTO ENTERRADO	M3	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510
2,5	IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO XYPEX	M2	46.066	46.066	46.066	46.066	46.066	46.066	46.066
2,6	SOBRECIMIENTOS CONCRETO 3000 PSI 25x25	M3	757.625	776.875	795.056	777.945	782.222	791.847	771.529
2,7	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO 3500 PSI	M3	755.099	774.844	793.491	775.940	780.328	790.200	769.359
2,8	ZAPATAS EN CONCRETO 3500 PSI	M3	706.297	724.785	742.246	725.812	729.921	739.164	719.650
2,9	PILOTE DE MADERA D=20 CM	ML	60.841	60.841	60.841	60.841	60.841	60.841	60.841
2,10	PILOTE PRE EXCAVADO D=20 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	189.246	189.246	189.246	189.246	189.246	189.246	189.246
2,11	PILOTE PRE EXCAVADO D=30 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	234.968	234.968	234.968	234.968	234.968	234.968	234.968
2,12	PILOTE PRE EXCAVADO D=40 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	290.260	290.260	290.260	290.260	290.260	290.260	290.260
2,13	PILOTE PRE EXCAVADO D=50 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	364.691	364.691	364.691	364.691	364.691	364.691	364.691
2,14	PILOTE HINCADO 25X25	ML	133.632	134.958	136.210	135.031	135.326	135.989	134.590
2,15	PILOTE HINCADO 30X30	ML	165.241	167.162	168.977	167.269	167.696	168.657	166.629
2,16	DADOS EN CONCRETO 3500PSI	M3	685.288	703.777	721.237	704.804	708.912	718.155	698.641
2,17	MICROPILOTE D=6" (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	114.188	114.188	114.188	114.188	114.188	114.188	114.188
3	**DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRÁNEAS**								
3,1	SIFÓN PARA DRENAJE EN PVC DE 4"	UN	49.588	49.702	49.810	49.708	49.734	49.791	49.670
3,2	SIFÓN EN PVC 6"	UN	243.943	244.057	244.165	244.064	244.089	244.146	244.026
3,3	CAJA DE INSPECCIÓN DE 100X100	UN	571.622	579.713	606.350	585.944	584.439	606.653	577.466
3,4	CAJA DE INSPECCIÓN DE 40X40	UN	286.707	289.422	293.588	290.060	290.385	293.275	288.668
3,5	CAJA DE INSPECCIÓN DE 60X60	UN	330.893	335.267	341.915	336.276	336.810	341.405	334.052
3,6	CAJA DE INSPECCIÓN DE 80X80	UN	426.339	433.762	443.290	434.940	436.152	442.271	431.700
3,7	DUCTO ELÉCTRICO PVC 4"	ML	146.995	146.995	147.223	147.064	147.024	147.243	146.995
3,8	POZO SÉPTICO ETERNIT 1000 LT	UN	1.573.653	1.573.653	1.575.941	1.574.349	1.573.951	1.576.140	1.573.653
3,9	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 12"	ML	147.805	149.066	150.257	149.136	149.417	150.047	148.716
3,10	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 8"	ML	91.282	91.948	92.576	91.985	92.133	92.465	91.763
3,11	TUBERÍA DRENAJE PVC 110	ML	36.160	36.530	36.880	36.551	36.633	36.819	36.427
3,12	TUBERÍA DRENAJE PVC 160	ML	56.977	57.347	57.697	57.368	57.450	57.635	57.244
3,13	TUBERÍA DRENAJE PVC 200	ML	74.208	74.726	75.216	74.755	74.870	75.130	74.582
3,14	TUBERÍA DRENAJE PVC 250	ML	100.590	101.182	101.742	101.215	101.347	101.643	101.018
3,15	TUBERÍA DRENAJE PVC 315	ML	137.891	138.410	138.900	138.439	138.554	138.813	138.266
3,16	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 500LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	1.179.691	1.185.618	1.191.216	1.185.947	1.187.265	1.190.228	1.183.972
3,17	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 1000LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	1.655.838	1.667.693	1.678.889	1.668.351	1.670.986	1.676.913	1.664.400
3,18	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 2000LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	2.146.700	2.170.411	2.192.803	2.171.727	2.176.996	2.188.851	2.163.825
4	**ESTRUCTURAS EN CONCRETO**								
4,1	CASETÓN DE LONA 0.8 X 0.35	M2	53.581	53.581	53.581	53.581	53.581	53.581	53.581
4,2	CASETÓN DE LONA 0.80X0.70	M2	69.889	69.889	69.889	69.889	69.889	69.889	69.889
4,3	COLUMNAS 3500 PSI	M3	982.245	1.000.733	1.018.194	1.001.760	1.005.869	1.015.112	995.598
4,4	CONCRETO CICLÓPEO 2000 PSI, 40% RAJÓN	M3	286.625	307.932	329.751	310.346	312.063	327.105	303.383
4,5	ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 2", CAL 22, H=10 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI	M2	162.969	164.764	166.460	164.864	165.263	166.160	164.266
4,6	ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 3", CAL 22, H=12 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI	M2	147.098	149.252	151.286	149.372	149.850	150.927	148.654
4,7	ENTREPISOS CASETÓN CON VIGAS, 3500 PSI H=0.30 m (SIN REFUERZO)	M2	158.169	161.041	163.753	161.200	161.839	163.274	160.243
4,8	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.35 M (SIN REFUERZO)	M2	166.773	169.824	172.706	169.994	170.672	172.198	168.977
4,9	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.40 M (SIN REFUERZO)	M2	188.940	192.709	196.269	192.919	193.756	195.641	191.662
4,10	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.45 M (SIN REFUERZO)	M2	209.290	213.598	217.666	213.837	214.794	216.948	212.401
4,11	ENTREPISOS CASETÓN CON VIGAS, 3500 PSI H=0.50 m (SIN REFUERZO)	M2	232.058	236.904	241.482	237.174	238.251	240.674	235.558
4,12	ENTREPISO VIGUETA PLACA	M2	126.237	126.536	126.818	126.552	126.619	126.768	126.453

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALMEIDAS**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Chocontá	Machetá	Manta	Sesquilé	Suesca	Tiribita	V.Pinzón
4,13	ESCALERA MACIZA 3500 PSI	M3	1.173.838	1.192.327	1.209.787	1.193.354	1.197.462	1.206.705	1.187.191
4,14	MURO LADRILLO ESTRUCTURAL E=0.12 cm	M2	117.694	117.917	118.128	117.930	117.979	118.091	117.855
4,15	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.10 M	M2	93.768	95.617	97.363	95.720	96.131	97.055	95.103
4,16	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.12 M	M2	104.529	106.790	108.926	106.916	107.418	108.549	106.162
4,17	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.15 M	M2	120.434	123.271	125.949	123.428	124.058	125.476	122.483
4,18	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 3500 PSI, H=2.0 M	M3	855.694	874.183	891.643	875.209	879.318	888.561	869.047
4,19	PASOS PREFABRICADOS ESCALERAS EN CONRETO 2500 PSI (ANCHO 1 M)	UN	70.659	71.220	71.750	71.251	71.376	71.656	71.064
4,20	PLACA FLOTANTE 0.9 ESTRUCTURAS 3500 PSI	M2	325.580	333.837	341.635	334.295	336.130	340.258	331.543
4,21	ACERO FIGURADO 37000 PSI	KG	6.913	6.913	6.913	6.913	6.913	6.913	6.913
4,22	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	7.143	7.143	7.143	7.143	7.143	7.143	7.143
4,23	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA	KG	11.575	11.575	11.575	11.575	11.575	11.575	11.575
4,24	TANQUE ELEVADO EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	1.067.722	1.086.210	1.103.671	1.087.237	1.091.346	1.100.589	1.081.075
4,25	TANQUE SUBTERRÁNEO EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	945.660	965.901	985.016	967.025	971.523	981.642	960.278
4,26	VIGA AÉREA 3500 PSI	M3	1.050.330	1.068.819	1.086.279	1.069.846	1.073.954	1.083.198	1.063.683
4,27	VIGA CINTA 3500 PSI	M3	1.020.392	1.038.881	1.056.341	1.039.907	1.044.016	1.053.259	1.033.745
4,28	VIGA CANAL EN CONCRETO 3500 PSI	M3	1.330.061	1.348.550	1.366.010	1.349.577	1.353.685	1.362.928	1.343.414
4,29	BASE EN CONCRETO POBRE 1500 PSI	M3	351.232	372.235	392.072	373.402	378.069	388.571	366.402
5	**MAMPOSTERÍA**								
5,1	ALFAJÍAS CONCRETO 2500 PSI E= 0.15 M	ML	40.776	41.264	41.725	41.291	41.399	41.643	41.128
5,2	ALFAJÍAS CONCRETO 2500 PSI E= 0.25 M	ML	71.078	71.566	72.027	71.593	71.701	71.945	71.430
5,3	ALFAJÍA EN LADRILLO PRENSADO MACIZO	ML	47.595	47.709	47.817	47.715	47.741	47.798	47.677
5,4	ARCOS EN LADRILLO PRENSADO	ML	223.524	223.752	223.968	223.765	223.816	223.930	223.689
5,5	DINTELES CONCRETO DE 2500 PSI 15x20	ML	62.951	63.512	64.041	63.543	63.667	63.948	63.356
5,6	DINTELES EN BLOQUE 0.15 M	ML	37.637	37.860	38.071	37.873	37.922	38.034	37.798
5,7	ENCHAPES LADRILLO PRENSADO	M2	124.504	124.960	125.392	124.986	125.087	125.315	124.834
5,8	MESONES EN CONCRETO 2500 PSI, E=0.1M (INC. REFUERZO)	M2	123.577	125.446	127.212	125.550	125.966	126.900	124.927
5,9	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M	M2	120.018	120.018	120.018	120.018	120.018	120.018	120.018
5,10	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	ML	71.774	71.774	71.774	71.774	71.774	71.774	71.774
5,11	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.10 M	M2	115.935	115.935	115.935	115.935	115.935	115.935	115.935
5,12	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.10 M (LINEAL)	ML	69.732	69.732	69.732	69.732	69.732	69.732	69.732
5,13	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.10 M	M2	137.049	137.049	137.049	137.049	137.049	137.049	137.049
5,14	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.10 M (LINEAL)	ML	82.252	82.252	82.252	82.252	82.252	82.252	82.252
5,15	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M	M2	150.906	150.906	150.906	150.906	150.906	150.906	150.906
5,16	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	ML	89.180	89.180	89.180	89.180	89.180	89.180	89.180
5,17	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.12 M	M2	52.640	52.869	53.086	52.882	52.933	53.047	52.805
5,18	MURO EN BLOQUE No. 5 E=0.12 (LINEAL)	ML	32.725	32.840	32.948	32.846	32.871	32.929	32.808
5,19	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.10 M	M2	67.562	67.715	67.860	67.724	67.758	67.834	67.673
5,20	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO E=0.10 M (LINEAL)	ML	41.768	41.845	41.917	41.849	41.866	41.904	41.824
5,21	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.12 M	M2	76.198	76.351	76.496	76.360	76.394	76.470	76.309
5,22	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO E=0.12 M (LINEAL)	ML	47.086	47.163	47.235	47.167	47.184	47.222	47.142
5,23	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M	M2	124.708	125.472	126.195	125.515	125.685	126.067	125.260
5,24	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M (LINEAL)	ML	75.835	76.217	76.578	76.238	76.323	76.514	76.111
5,25	MURO EN BLOQUE Nº 4 E= 0.10 M	M2	48.708	48.861	49.006	48.870	48.904	48.980	48.819
5,26	MURO EN BLOQUE Nº 4 E=0.10 M (LINEAL)	ML	30.265	30.341	30.414	30.346	30.363	30.401	30.320
5,27	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.23 M	M2	95.642	95.948	96.236	95.965	96.032	96.185	95.863
5,28	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.23 M (LINEAL)	ML	59.196	59.349	59.494	59.358	59.392	59.468	59.307
5,29	MURO EN LADRILLO ESTRUTURAL E=0.15 M	M2	110.075	110.298	110.508	110.310	110.360	110.471	110.236
5,30	MURO EN LADRILLO ESTRUCTURAL 0.15 M (LINEAL)	ML	68.903	69.015	69.120	69.021	69.046	69.101	68.984
5,31	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.24 M	M2	226.484	227.554	228.565	227.614	227.852	228.387	227.257
5,32	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.24 M (LINEAL)	ML	140.553	141.089	141.594	141.118	141.237	141.505	140.940
5,33	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.12 M	M2	112.828	113.292	113.731	113.318	113.421	113.654	113.163
5,34	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO, E=0.12 M (LINEAL)	ML	70.280	70.512	70.731	70.525	70.577	70.693	70.447
5,35	MURO EN LADRILLO TOLETE RECOCIDO 0.12 M	M2	59.965	60.307	60.631	60.326	60.402	60.574	60.212
5,36	MURO EN LADRILLO TOLETE RECOCIDO 0.12 M (LINEAL)	ML	37.553	37.724	37.886	37.734	37.772	37.857	37.677

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALMEIDAS**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Chocontá	Machetá	Manta	Sesquilé	Suesca	Tiribita	V.Pinzón
5,37	MURO TOLETE COMÚN 0.06 M	M2	44.256	44.409	44.553	44.417	44.451	44.528	44.366
5,38	MURO TOLETE COMÚN 0.06 M (LINEAL)	ML	27.630	27.707	27.779	27.711	27.728	27.766	27.685
5,39	MURO TOLETE COMÚN 0.12 M	M2	64.779	65.085	65.374	65.102	65.170	65.323	65.000
5,40	MURO TOLETE COMÚN 0.12 M (LINEAL)	ML	40.973	41.126	41.270	41.134	41.168	41.245	41.084
5,41	MURO TOLETE COMÚN 0.25 M	M2	124.592	125.051	125.484	125.076	125.178	125.407	124.923
5,42	MURO TOLETE COMÚN 0.25 M (LINEAL)	ML	78.255	78.484	78.701	78.497	78.548	78.663	78.421
5,43	MURO LADRILLO REJILLA 0.12 M, DOS CARAS A LA VISTA	M2	91.506	91.812	92.101	91.829	91.897	92.050	91.727
5,44	MURO LADRILLO REJILLA 0.12 M, DOS CARAS A LA VISTA (LINEAL)	ML	56.705	56.858	57.002	56.867	56.901	56.977	56.816
5,45	MURO LADRILLO REJILLA 0.25 M, DOS CARAS A LA VISTA	M2	189.114	190.184	191.195	190.244	190.481	191.017	189.887
5,46	MURO LADRILLO REJILLA 0.25 M, DOS CARAS A LA VISTA (LINEAL)	ML	118.671	119.207	119.712	119.236	119.355	119.623	119.058
5,47	REMATES LADRILLO PRENSADO	ML	41.732	41.846	41.954	41.852	41.878	41.935	41.814
5,48	SOBRECIMIENTO 0.15 EN TOLETE RECOCIDO	ML	45.875	46.209	46.525	46.228	46.302	46.469	46.116
5,49	SOBRECIMIENTO 0.25 EN TOLETE RECOCIDO	ML	78.108	78.554	78.975	78.578	78.677	78.900	78.430
5,50	LAVADA DE FACHADA	M2	7.939	7.939	7.939	7.939	7.939	7.939	7.939
5,51	PASAMANOS EN CONCRETO 2500 PSI	ML	71.576	72.064	72.525	72.091	72.200	72.444	71.929
5,52	DOVELA, GROUTING 3000 PSI	ML	15.303	15.303	15.303	15.303	15.303	15.303	15.303
5,53	ANCLAJE 3/8" L=30CM	UN	20.180	20.180	20.180	20.180	20.180	20.180	20.180
5,54	ANCLAJE 1/2" L=50CM	UN	26.942	26.942	26.942	26.942	26.942	26.942	26.942
5,55	ANCLAJE 5/8" L=70CM	UN	36.928	36.928	36.928	36.928	36.928	36.928	36.928
5,56	ANCLAJE 3/4" L=70CM	UN	54.628	54.628	54.628	54.628	54.628	54.628	54.628
5,57	ANCLAJE 1" L= 70CM	UN	6.063	6.203	6.335	6.211	6.242	6.311	6.164
6	**PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS**								
6,1	ENTRAMADO MADERA CIELO RASO	M2	23.073	23.073	23.073	23.073	23.073	23.073	23.073
6,2	FILOS O DILATACIONES B/PLACA	ML	7.853	7.967	8.075	7.973	7.998	8.056	7.935
6,3	FILOS O DILATACIONES S/MURO	ML	9.613	9.727	9.835	9.734	9.759	9.816	9.696
6,4	GOTERA EN MORTERO 1:4	ML	11.050	11.164	11.272	11.171	11.196	11.253	11.133
6,5	IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO SIKA	M2	8.912	8.912	8.912	8.912	8.912	8.912	8.912
6,6	MALLA BAJO ENTRAMADO	M2	19.144	19.144	19.144	19.144	19.144	19.144	19.144
6,7	PAÑETE BAJO GUADUA 1:5, E=2 CM	M2	32.869	33.194	33.502	33.212	33.285	33.447	33.104
6,8	PAÑETE BAJO GUADUA 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	20.286	20.449	20.602	20.458	20.494	20.575	20.404
6,9	PAÑETE BAJO MALLA 1:4, E=2 CM	M2	27.996	28.317	28.620	28.335	28.406	28.567	28.228
6,10	PAÑETE BAJO MALLA 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.389	17.549	17.701	17.558	17.594	17.674	17.505
6,11	PAÑETE BAJO MALLA 1:5, E=2 CM	M2	27.092	27.417	27.724	27.435	27.507	27.670	27.327
6,12	PAÑETE BAJO MALLA 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	16.937	17.100	17.253	17.109	17.145	17.226	17.054
6,13	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM	M2	27.996	28.317	28.620	28.335	28.406	28.567	28.228
6,14	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.389	17.549	17.701	17.558	17.594	17.674	17.505
6,15	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM	M2	28.175	28.407	28.626	28.419	28.471	28.587	28.342
6,16	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	17.477	17.593	17.702	17.599	17.625	17.683	17.561
6,17	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM	M2	23.531	23.776	24.007	23.789	23.844	23.966	23.708
6,18	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.728	14.851	14.966	14.857	14.885	14.946	14.817
6,19	PAÑETE LISO MUROS 1:5, E=1.5 CM	M2	22.842	23.090	23.324	23.104	23.159	23.283	23.021
6,20	PAÑETE LISO MUROS 1:5, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.384	14.508	14.625	14.515	14.542	14.604	14.473
6,21	PAÑETE LISO PLACAS 1:4, E=2 CM	M2	29.151	29.472	29.776	29.490	29.561	29.722	29.383
6,22	PAÑETE LISO PLACAS 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.937	18.098	18.249	18.106	18.142	18.222	18.053
6,23	PAÑETE LISO PLACAS 1:5, E=2 CM	M2	28.247	28.572	28.880	28.591	28.663	28.826	28.482
6,24	PAÑETE LISO PLACAS 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.485	17.648	17.801	17.657	17.693	17.774	17.602
6,25	PAÑETE RÚSTICO MUROS 1:5, E=1.5 CM	M2	23.748	23.996	24.230	24.010	24.065	24.189	23.927
6,26	PAÑETE RÚSTICO MUROS 1:5, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.811	14.934	15.052	14.941	14.969	15.031	14.900
6,27	PAÑETE RÚSTICO PLACAS 1:5, E=2 CM	M2	29.568	29.893	30.200	29.911	29.983	30.146	29.803
6,28	PAÑETE RÚSTICO PLACAS 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	18.745	18.908	19.062	18.917	18.953	19.035	18.863
7	**CUBIERTAS**								
7,1	AFINADO CUBIERTAS PLANAS EN MORTERO 1:4 E=0.03 M	M2	35.042	35.500	35.934	35.526	35.628	35.857	35.373

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALMEIDAS**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Chocontá	Machetá	Manta	Sesquilé	Suesca	Tiribita	V.Pinzón
7,2	AFINADO IMPERMEABILIZADO PARA TEJA DE BARRO EN ASFALTO (INCLUYE TELA IMPERMEABLE)	M2	111.205	112.139	113.022	112.191	112.399	112.866	111.880
7,3	BAJANTE PVC (AMAZONAS, RAINGO)	ML	69.795	69.795	69.795	69.795	69.795	69.795	69.795
7,4	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=3"	ML	29.228	29.228	29.228	29.228	29.228	29.228	29.228
7,5	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=4"	ML	45.342	45.342	45.342	45.342	45.342	45.342	45.342
7,6	CABALLETE ARTICULADO TEJA FIBROCEMENTO	ML	100.940	100.940	100.940	100.940	100.940	100.940	100.940
7,7	CABALLETE FIJO TEJA FIBROCEMENTO	ML	79.803	79.803	79.803	79.803	79.803	79.803	79.803
7,8	CABALLETE FIJO CANALETA 43 FIBROCEMENTO	ML	47.884	47.884	47.884	47.884	47.884	47.884	47.884
7,9	CABALLETE ARTICULADO CANALETA 43 FIBROCEMENTO	ML	105.620	105.620	105.620	105.620	105.620	105.620	105.620
7,10	CABALLETE FIJO CANALETA 90 FIBROCEMENTO	ML	125.435	125.435	125.435	125.435	125.435	125.435	125.435
7,11	CABALLETE ARTICULADO CANALETA 90 FIBROCEMENTO	ML	182.691	182.691	182.691	182.691	182.691	182.691	182.691
7,12	CABALLETE CUBIERTA TERMOACÚSTICA	ML	74.797	74.797	74.797	74.797	74.797	74.797	74.797
7,13	CANAL PVC AMAZONAS	ML	105.375	105.375	105.375	105.375	105.375	105.375	105.375
7,14	CANAL PVC RAINGO	ML	96.435	96.435	96.435	96.435	96.435	96.435	96.435
7,15	TEJA CANALETA 43 FIBROCEMENTO L=6M	M2	164.947	164.947	164.947	164.947	164.947	164.947	164.947
7,16	TEJA CANALETA 90 FIBROCEMENTO L=6M	M2	95.498	95.498	95.498	95.498	95.498	95.498	95.498
7,17	TEJA CANALETA 90 LÁMINA GALVANIZADA L=6M	M2	70.898	70.898	70.898	70.898	70.898	70.898	70.898
7,18	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=50	ML	43.283	43.283	43.283	43.283	43.283	43.283	43.283
7,19	TEJA DE BARRO	M2	77.663	78.233	78.772	78.265	78.392	78.677	78.075
7,20	TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 26 PINTADA	M2	59.009	59.009	59.009	59.009	59.009	59.009	59.009
7,21	TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 26	M2	54.284	54.284	54.284	54.284	54.284	54.284	54.284
7,22	TEJA FIBROCEMENTO Nº4	M2	47.916	47.916	47.916	47.916	47.916	47.916	47.916
7,23	TEJA FIBROCEMENTO No. 6	M2	46.733	46.733	46.733	46.733	46.733	46.733	46.733
7,24	TEJA FIBROCEMENTO No. 8	M2	47.057	47.057	47.057	47.057	47.057	47.057	47.057
7,25	TEJA TERMOACÚSTICA	M2	64.464	64.464	64.464	64.464	64.464	64.464	64.464
7,26	TEJA PLÁSTICA No.6	M2	57.102	57.102	57.102	57.102	57.102	57.102	57.102
7,27	TEJA ESPAÑOLA ETERNIT	M2	102.078	102.078	102.078	102.078	102.078	102.078	102.078
7,28	TEJA TIPO SANDWICH 525-C CAL. 26, POLIURETANO INYECTADO 30MM	M2	185.431	185.431	185.431	185.431	185.431	185.431	185.431
7,29	TEJA SIN TRASLAPO	M2	84.508	84.508	84.508	84.508	84.508	84.508	84.508
7,30	ESTRUCTURA DE MADERA PARA TEJA DE BARRO	M2	58.071	58.071	58.071	58.071	58.071	58.071	58.071
7,31	ESTRUCTURA DE MADERA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO	M2	44.679	44.679	44.679	44.679	44.679	44.679	44.679
7,32	ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO (TUBO ESTRUCTURAL ABIERTO 4"x2", 15 MM)	M2	75.454	75.454	75.454	75.454	75.454	75.454	75.454
7,33	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=20	ML	27.548	27.548	27.548	27.548	27.548	27.548	27.548
7,34	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=30	ML	32.420	32.420	32.420	32.420	32.420	32.420	32.420
7,35	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, DOS CAPAS	M2	43.307	43.307	43.307	43.307	43.307	43.307	43.307
7,36	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, TRES CAPAS	M2	56.404	56.404	56.404	56.404	56.404	56.404	56.404
7,37	BAJANTE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=40	ML	29.655	29.655	29.655	29.655	29.655	29.655	29.655
7,38	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=90	ML	69.343	69.343	69.343	69.343	69.343	69.343	69.343
7,39	DOMO TERMOFORMADO PARA CUBIERTA 60 X 60	M2	432.681	432.681	432.681	432.681	432.681	432.681	432.681
7,40	CUBIERTA EN POLICARBONATO ALVEOLAR	M2	546.000	546.000	546.000	546.000	546.000	546.000	546.000
7,41	CORTASOL TIPO CELOSCREEN 110-M1, PASO 200	M2	341.684	341.684	341.684	341.684	341.684	341.684	341.684
7,42	CORTASOL CELOSIA C-23 EN ALUZINC	M2	361.387	361.387	361.387	361.387	361.387	361.387	361.387
7,43	TEJA TERMOACUSTICA TRAPEZOIDAL A360	M2	79.866	79.866	79.866	79.866	79.866	79.866	79.866
7,44	TEJA TERMOACUSTICA ONDULADA	M2	77.380	77.380	77.380	77.380	77.380	77.380	77.380
7,45	TEJA TERMOACUSTICA MADRILEÑA	M2	107.469	107.469	107.469	107.469	107.469	107.469	107.469
8	**MORTEROS Y CONCRETOS**								
8,1	CONCRETO 4000 PSI	M3	470.359	489.573	507.719	490.640	494.910	504.516	484.236
8,2	CONCRETO 3500 PSI	M3	414.696	432.646	449.598	433.643	437.632	446.606	427.660
8,3	CONCRETO 3000 PSI	M3	416.964	435.654	453.305	436.692	440.845	450.190	430.463
8,4	CONCRETO 2500 PSI	M3	366.994	385.688	403.344	386.727	390.881	400.228	380.496
8,5	CONCRETO 2000 PSI	M3	345.571	365.041	383.429	366.123	370.449	380.184	359.633
8,6	CONCRETO 1500 PSI	M3	318.565	338.957	358.216	340.090	344.621	354.817	333.293
8,7	MORTERO SECO 1:10	M3	269.510	285.258	300.133	286.133	289.633	297.507	280.884
8,8	MORTERO 1:4 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	507.778	523.070	537.514	523.920	527.318	534.964	518.823

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALMEIDAS**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Chocontá	Machetá	Manta	Sesquilé	Suesca	Tiribita	V.Pinzón
8,9	MORTERO 1:5 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	464.730	480.223	494.855	481.083	484.526	492.273	475.919
8,10	MORTERO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	525.717	540.207	553.892	541.011	544.232	551.476	536.182
8,11	MORTERO IMPERMEABILIZADO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	798.017	812.507	826.192	813.311	816.532	823.776	808.482
9	CARPINTERÍA EN MADERA								
9,1	BARANDA EN MADERA CEDRO MACHO	ML	157.860	157.860	157.860	157.860	157.860	157.860	157.860
9,2	CHAZOS PARA CARPINTERÍA EN MADERA	UN	5.157	5.271	5.379	5.278	5.303	5.360	5.240
9,3	DIFUSORES MARCO PARA VIDRIO H= 0.15M	M2	179.336	179.336	179.336	179.336	179.336	179.336	179.336
9,4	DIFUSORES MARCO PARA VIDRIO H= 0.20 M	M2	216.612	216.612	216.612	216.612	216.612	216.612	216.612
9,5	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.15 M	UN	303.370	303.370	303.370	303.370	303.370	303.370	303.370
9,6	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.20 M	UN	336.953	336.953	336.953	336.953	336.953	336.953	336.953
9,7	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.25 M	UN	370.584	370.584	370.584	370.584	370.584	370.584	370.584
9,8	HOJA PUERTA FORTEC 0.81	UN	244.445	244.445	244.445	244.445	244.445	244.445	244.445
9,9	HOJA PUERTA FORTEC 0.91	UN	276.601	276.601	276.601	276.601	276.601	276.601	276.601
9,10	HOJA PUERTA FORTEC 1.50	UN	405.226	405.226	405.226	405.226	405.226	405.226	405.226
9,11	HOJA ENTAMBORADA PUERTA INTERÉS SOCIAL 0.76-1.10	UN	156.015	156.015	156.015	156.015	156.015	156.015	156.015
9,12	HOJA PUERTA ENTAMBORADA TRIPLEX-TABLEX 0.76-1.0 M	UN	205.857	205.857	205.857	205.857	205.857	205.857	205.857
9,13	HOJA PUERTA ENTABLERADA TABLEX 0.76-1.0 M	UN	228.367	228.367	228.367	228.367	228.367	228.367	228.367
9,14	HOJA PUERTA ENTABLERADA MADECOR 0.76-1.0 M	UN	575.656	575.656	575.656	575.656	575.656	575.656	575.656
9,15	PASAMANOS ESCALERA EN CEDRO MACHO 0.15X0.02 M	ML	54.855	54.855	54.855	54.855	54.855	54.855	54.855
9,16	PIRLANES DE MADERA CEDRO MACHO 0.10 M	ML	35.743	35.743	35.743	35.743	35.743	35.743	35.743
9,17	VENTANERÍA EN MADERA CEDRO MACHO	M2	129.937	129.937	129.937	129.937	129.937	129.937	129.937
9,18	CERRADURA DE ENTRADA PRINCIPAL	UN	148.292	148.292	148.292	148.292	148.292	148.292	148.292
9,19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERROJO DOBLE	UN	115.653	115.653	115.653	115.653	115.653	115.653	115.653
9,20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ENTRADA	UN	37.256	37.256	37.256	37.256	37.256	37.256	37.256
9,21	SUMINISTR E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ALCOBA	UN	37.256	37.256	37.256	37.256	37.256	37.256	37.256
9,22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO BAÑO	UN	35.423	35.423	35.423	35.423	35.423	35.423	35.423
9,23	ESPEJO INCOLORO 3 MM SIN BISELAR	M2	73.056	73.056	73.056	73.056	73.056	73.056	73.056
9,24	ESPEJO BISELADO INCOLORO 4 MM	M2	91.340	91.340	91.340	91.340	91.340	91.340	91.340
9,25	VIDRIO ESMERILADO INCOLORO 4 MM	M2	79.907	79.907	79.907	79.907	79.907	79.907	79.907
9,26	VIDRIO ESMERILADO INCOLORO 5 MM	M2	95.334	95.334	95.334	95.334	95.334	95.334	95.334
9,27	VIDRIO TEMPLADO PULIDO 10 MM	M2	438.328	438.328	438.328	438.328	438.328	438.328	438.328
9,28	VIDRIO TEMPLADO PULIDO 8 MM	M2	308.416	308.416	308.416	308.416	308.416	308.416	308.416
9,29	VIDRIO TRANSPARENTE 3 MM	M2	44.181	44.181	44.181	44.181	44.181	44.181	44.181
9,30	VIDRIO TRANSPARENTE 4 MM	M2	55.549	55.549	55.549	55.549	55.549	55.549	55.549
9,31	VIDRIO TRANSPARENTE 5 MM	M2	66.916	66.916	66.916	66.916	66.916	66.916	66.916
9,32	VIDRIO TRANSPARENTE 6 MM	M2	83.155	83.155	83.155	83.155	83.155	83.155	83.155
10	CARPINTERÍA METÁLICA								
10,1	CAJA CONTADOR DE AGUA	UN	98.291	98.291	98.291	98.291	98.291	98.291	98.291
10,2	CELOSÍA ALUMINIO 100CM X 60 CM	M2	261.588	261.588	261.588	261.588	261.588	261.588	261.588
10,3	ESCALERA DE GATO EN TUBO ESTUTRUCTURAL GALVANIZADO DE 1" (INCLUYE ANTICORROSIVO)	ML	105.886	105.886	105.886	105.886	105.886	105.886	105.886
10,4	MARCO PARA PUERTA EN LÁMINA CAL 18 -0.8	UN	195.801	195.801	195.801	195.801	195.801	195.801	195.801
10,5	MARCO TAPA CAJA DE INSPECCIÓN	UN	221.909	221.909	221.909	221.909	221.909	221.909	221.909
10,6	MARQUESINA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.16	M2	116.849	116.849	116.849	116.849	116.849	116.849	116.849
10,7	PUERTA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	271.990	271.990	271.990	271.990	271.990	271.990	271.990
10,8	PUERTA VENTANA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	144.779	144.779	144.779	144.779	144.779	144.779	144.779
10,9	CERCHA PARA CUBIERTA EN ÁNGULO INC. ANTICORROSIVO	KG	8.922	8.922	8.922	8.922	8.922	8.922	8.922
10,10	CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA C. 10 INC. ÁNGULO (PARAL EN TUBO ESTRUCTURAL GALVANIZADO 2")	M2	140.425	140.425	140.425	140.425	140.425	140.425	140.425
10,11	CORREA 2 D=1/2" 1 D=1/2" CELOSÍA EN 3/8" INC. ANTICORROSIVO	ML	72.479	72.479	72.479	72.479	72.479	72.479	72.479
10,12	DIVISIÓN DE BAÑO ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO H= 1.8 M, E=6MM	M2	662.152	662.152	662.152	662.152	662.152	662.152	662.152
10,13	DIVISIÓN BAÑO ALUMINIO Y ACRÍLICO H= 1.8 M	M2	242.093	242.093	242.093	242.093	242.093	242.093	242.093
10,14	PANEL PARA BAÑO EN COLD ROLLED CAL.18 Y PINTURA ELECTROSTÁTICA	M2	278.968	278.968	278.968	278.968	278.968	278.968	278.968

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALMEIDAS**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Chocontá	Machetá	Manta	Sesquilé	Suesca	Tiribita	V.Pinzón
10,15	DIVISIÓN PARA BAÑO EN ACERO INOXIDABLE 304 CAL.20 (INCLUYE PUERTAS Y ACCESORIOS)	M2	987.658	987.658	987.658	987.658	987.658	987.658	987.658
10,16	REJA BANCARIA EN VARILLA CUADRADA DE 1/2" INC. ANTICORROSIVO	M2	191.391	191.391	191.391	191.391	191.391	191.391	191.391
10,17	PUERTA CORTINA INCLUYE ESMALTE	M2	480.723	480.723	480.723	480.723	480.723	480.723	480.723
10,18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEMPLETES 3/8" INC. ANTICORROSIVO	ML	10.209	10.209	10.209	10.209	10.209	10.209	10.209
10,19	VENTANA EN ALUMINIO CORREDIZA	M2	342.896	342.896	342.896	342.896	342.896	342.896	342.896
10,20	VENTANA LÁMINA CALIBRE 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	165.823	165.823	165.823	165.823	165.823	165.823	165.823
10,21	REJILLA PISO 0.30 M	M2	129.963	129.963	129.963	129.963	129.963	129.963	129.963
10,22	TAPA SHUT EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.16	UN	115.537	115.537	115.537	115.537	115.537	115.537	115.537
10,23	CELOSÍA ANGULAR PARA POLIDEPORTIVO ASTM-36, INCLUYE: CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS, VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA. CONTEMPLA TAMBIÉN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE	KG	17.125	17.125	17.125	17.125	17.125	17.125	17.125
10,24	CELOSÍA TUBULAR PARA POLIDEPORTIVO, ASTM-4500 GRADO C, INCLUYE:CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS ,VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA.CONTEMPLA TAMBIEN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO, MONTAJE	KG	19.630	19.630	19.630	19.630	19.630	19.630	19.630
10,25	ESTRUCTURA EN PERFILES LÁMINA DELGADA (LÁMINA CR), PARA POLIDEPORTIVO, INCLUYE:CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS, VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA. CONTEMPLA TAMBIÉN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE	KG	19.161	19.161	19.161	19.161	19.161	19.161	19.161
10,26	CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CLASICA) H: 2.00 MTS	M2	172.850	172.850	172.850	172.850	172.850	172.850	172.850
10,27	CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CONTEMPORANEA) H: 4.80 MTS	M2	193.921	193.921	193.921	193.921	193.921	193.921	193.921
11	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS - RED CONTRA INCENDIO**								
11,1	ACOMETIDA EN PVC 1/2" 5M	UN	298.966	298.966	298.966	298.966	298.966	298.966	298.966
11,2	ACOMETIDA EN PVC 3/4" 5M	UN	353.833	353.833	353.833	353.833	353.833	353.833	353.833
11,3	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 3"	ML	29.228	29.228	29.228	29.228	29.228	29.228	29.228
11,4	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 4"	ML	45.342	45.342	45.342	45.342	45.342	45.342	45.342
11,5	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 3"	ML	44.067	44.067	44.067	44.067	44.067	44.067	44.067
11,6	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 4"	ML	55.783	55.783	55.783	55.783	55.783	55.783	55.783
11,7	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 6"	ML	113.025	113.025	113.025	113.025	113.025	113.025	113.025
11,8	CONEXIÓN TANQUE ELEVADO PVC	UN	300.605	300.605	300.605	300.605	300.605	300.605	300.605
11,9	INSTALACIÓN APARATO SANITARIO	UN	65.440	65.440	65.440	65.440	65.440	65.440	65.440
11,10	INSTALACIÓN BOMBAS AGUA	UN	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149
11,11	INSTALACIÓN EQUIPO HIDRONEUMÁTICO	UN	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131
11,12	LLAVE MANGUERA	UN	47.513	47.513	47.513	47.513	47.513	47.513	47.513
11,13	NIPLE PASAMURO 2"	UN	93.001	93.001	93.001	93.001	93.001	93.001	93.001
11,14	NIPLE PASAMURO 4"	UN	138.142	138.142	138.142	138.142	138.142	138.142	138.142
11,15	PUNTO AGUA CALIENTE CPVC	UN	114.356	114.356	114.356	114.356	114.356	114.356	114.356
11,16	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1/2"	UN	87.149	87.149	87.149	87.149	87.149	87.149	87.149
11,17	PUNTO HIDÁULICO PVC-P/PARAL 3/4"	UN	91.856	91.856	91.856	91.856	91.856	91.856	91.856
11,18	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1 1/4"	UN	115.939	115.939	115.939	115.939	115.939	115.939	115.939
11,19	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 2"	UN	92.514	92.514	92.514	92.514	92.514	92.514	92.514
11,20	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 3"	UN	112.790	112.790	112.790	112.790	112.790	112.790	112.790
11,21	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 4"	UN	119.940	119.940	119.940	119.940	119.940	119.940	119.940
11,22	SALIDA SANITARIA PVC-S/SIFON 3"	UN	96.595	96.595	96.595	96.595	96.595	96.595	96.595
11,23	RED SUMINISTRO CPVC 1/2"	ML	16.405	16.405	16.405	16.405	16.405	16.405	16.405
11,24	RED SUMINISTRO CPVC 3/4"	ML	22.536	22.536	22.536	22.536	22.536	22.536	22.536
11,25	RED SUMINISTRO PVC 1 1/2"	ML	29.690	29.690	29.690	29.690	29.690	29.690	29.690
11,26	RED SUMINISTRO PVC 1"	ML	18.697	18.697	18.697	18.697	18.697	18.697	18.697
11,27	RED SUMINISTRO PVC 1/2"	ML	11.357	11.357	11.357	11.357	11.357	11.357	11.357
11,28	RED SUMINISTRO PVC 2 1/2"	ML	64.682	64.682	64.682	64.682	64.682	64.682	64.682
11,29	RED SUMINISTRO PVC 2"	ML	41.881	41.881	41.881	41.881	41.881	41.881	41.881
11,30	RED SUMINISTRO PVC 3/4"	ML	14.086	14.086	14.086	14.086	14.086	14.086	14.086
11,31	RED SANITARIA PVC-S 2"	ML	33.301	33.301	33.301	33.301	33.301	33.301	33.301
11,32	RED SANITARIA PVC-S 3"	ML	45.698	45.698	45.698	45.698	45.698	45.698	45.698
11,33	RED SANITARIA PVC-S 4"	ML	61.875	61.875	61.875	61.875	61.875	61.875	61.875
11,34	RED SANITARIA PVC-S 6"	ML	112.120	112.120	112.120	112.120	112.120	112.120	112.120
11,35	REGISTRO 1"	UN	136.377	136.377	136.377	136.377	136.377	136.377	136.377

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALMEIDAS**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Chocontá	Machetá	Manta	Sesquilé	Suesca	Tiribita	V.Pinzón
11,36	REGISTRO 1/2"	UN	76.460	76.460	76.460	76.460	76.460	76.460	76.460
11,37	REGISTRO 3/4"	UN	96.268	96.268	96.268	96.268	96.268	96.268	96.268
11,38	REGISTRO 1 1/2"	UN	229.309	229.309	229.309	229.309	229.309	229.309	229.309
11,39	REGISTRO 2 1/2"	UN	467.718	467.718	467.718	467.718	467.718	467.718	467.718
11,40	REGISTRO 2"	UN	347.639	347.639	347.639	347.639	347.639	347.639	347.639
11,41	REVENTILACIÓN 2"	ML	23.547	23.547	23.547	23.547	23.547	23.547	23.547
11,42	REVENTILACIÓN 3"	ML	29.555	29.555	29.555	29.555	29.555	29.555	29.555
11,43	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 250 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	333.450	333.450	333.450	333.450	333.450	333.450	333.450
11,44	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 500 LT (INCLUYE ACCESORIOS E ISNTALACIÓN)	UN	433.991	433.991	433.991	433.991	433.991	433.991	433.991
11,45	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 1000 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	790.064	790.064	790.064	790.064	790.064	790.064	790.064
11,46	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	50.382	50.382	50.382	50.382	50.382	50.382	50.382
11,47	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1 1/2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	59.411	59.411	59.411	59.411	59.411	59.411	59.411
11,48	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	77.517	77.517	77.517	77.517	77.517	77.517	77.517
11,49	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	87.302	87.302	87.302	87.302	87.302	87.302	87.302
11,50	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 2-1/2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	112.469	112.469	112.469	112.469	112.469	112.469	112.469
11,51	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 3" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	132.402	132.402	132.402	132.402	132.402	132.402	132.402
11,52	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 4" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	195.936	195.936	195.936	195.936	195.936	195.936	195.936
11,53	PUNTO HIDRÁULICO PARA ROCIADOR AUTOMÁTICO 1/2"	UN	81.293	81.293	81.293	81.293	81.293	81.293	81.293
11,54	PUNTO HIDRÁULICO PARA ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4"	UN	81.597	81.597	81.597	81.597	81.597	81.597	81.597
11,55	ROCIADOR AUTOMÁTICO 1/2" K=5.6 PENDIENTE UL-FM	UN	50.741	50.741	50.741	50.741	50.741	50.741	50.741
11,56	ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4" K=8.1 PENDIENTE UL-FM	UN	61.932	61.932	61.932	61.932	61.932	61.932	61.932
11,57	PINTURA PARA TUBERÍA RED DE INCENDIOS CON DIÁMETRO DE HASTA 2"	ML	5.100	5.100	5.100	5.100	5.100	5.100	5.100
11,58	PINTURA PARA TUBERÍA RED DE INCENDIOS CON DIÁMETRO MAYOR A 2"	ML	7.995	7.995	7.995	7.995	7.995	7.995	7.995
11,59	GABINETE TIPO III	UN	1.250.071	1.250.071	1.250.071	1.250.071	1.250.071	1.250.071	1.250.071
11,60	GABINETE TIPO I	UN	960.985	960.985	960.985	960.985	960.985	960.985	960.985
11,61	SIAMESA INYECCIÓN 4" X 2 1/2" X 2 1/2"	UN	3.184.668	3.184.668	3.184.668	3.184.668	3.184.668	3.184.668	3.184.668
11,62	SIAMESA INYECCIÓN 3" X 2 1/2" X 2 1/2"	UN	2.661.702	2.661.702	2.661.702	2.661.702	2.661.702	2.661.702	2.661.702
11,63	VÁLVULA MARIPOSA 3"	UN	796.275	796.275	796.275	796.275	796.275	796.275	796.275
11,64	VÁLVULA MARIPOSA 4"	UN	1.020.083	1.020.083	1.020.083	1.020.083	1.020.083	1.020.083	1.020.083
11,65	VÁLVULA DE TOMA Y EXPULSIÓN DE AIRE 1"	UN	382.056	382.056	382.056	382.056	382.056	382.056	382.056
12	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**								
12,1	ACOMETIDA AÉREA 10 M. PVC	UN	458.220	458.220	458.220	458.220	458.220	458.220	458.220
12,2	SALIDA LÁMPARA TOMA PVC COMPLETA	UN	72.889	72.889	72.889	72.889	72.889	72.889	72.889
12,3	SALIDA LÁMPARA TOMA EMT COMPLETA	UN	85.689	85.689	85.689	85.689	85.689	85.689	85.689
12,4	SALIDA LÁMPARA. CONMUTABLE PVC COMPLETA	UN	95.800	95.800	95.800	95.800	95.800	95.800	95.800
12,5	SALIDA LÁMPARA CONMUTABLE EMT COMPLETA	UN	112.073	112.073	112.073	112.073	112.073	112.073	112.073
12,6	SALIDA TELÉFONO PVC COMPLETA	UN	68.888	68.888	68.888	68.888	68.888	68.888	68.888
12,7	SALIDA TIMBRE PVC COMPLETA	UN	78.218	78.218	78.218	78.218	78.218	78.218	78.218
12,8	STRIP TELEFÓNICO 10 PARES	UN	183.827	183.827	183.827	183.827	183.827	183.827	183.827
12,9	SALIDA TOMA DOBLE PVC COMPLETA	UN	70.477	70.477	70.477	70.477	70.477	70.477	70.477
12,10	SALIDA TRIFÁSICA PVC COMPLETA	UN	160.935	160.935	160.935	160.935	160.935	160.935	160.935
12,11	SALIDA T.V PVC COMPLETA.	UN	96.948	96.948	96.948	96.948	96.948	96.948	96.948
12,12	SALIDA BIFÁSICA C.N.	UN	57.476	57.476	57.476	57.476	57.476	57.476	57.476
12,13	TABLERO PARCIAL 4 CIRCUITOS	UN	122.437	122.437	122.437	122.437	122.437	122.437	122.437
12,14	TABLERO PARCIALES 12 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	524.469	524.469	524.469	524.469	524.469	524.469	524.469
12,15	TABLERO PARCIALES 18 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	695.033	695.033	695.033	695.033	695.033	695.033	695.033
12,16	TUBERÍA PVC CONDUIT 1/2"	ML	4.526	4.526	4.526	4.526	4.526	4.526	4.526
12,17	TUBERÍA PVC CONDUIT 3/4"	ML	5.984	5.984	5.984	5.984	5.984	5.984	5.984
12,18	TUBERÍA PVC CONDUIT 1"	ML	9.247	9.247	9.247	9.247	9.247	9.247	9.247
12,19	TUBERÍA PVC CONDUIT 1 1/2"	ML	16.546	16.546	16.546	16.546	16.546	16.546	16.546
12,20	LÍNEA A TIERRA TABLERO GENERAL (VARILLA COOPER WELL)	UN	344.689	344.689	344.689	344.689	344.689	344.689	344.689
12,21	LÁMPARA 2X32 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	98.606	98.606	98.606	98.606	98.606	98.606	98.606

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALMEIDAS**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Chocontá	Machetá	Manta	Sesquilé	Suesca	Tiribita	V.Pinzón
12,22	LÁMPARA 2X48 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	131.435	131.435	131.435	131.435	131.435	131.435	131.435
12,23	LÁMPARA A PRUEBA DE HUMEDAD TIPO TORTUGA	UN	57.073	57.073	57.073	57.073	57.073	57.073	57.073
12,24	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 1050 KG	UN	1.785.542	1.785.542	1.785.542	1.785.542	1.785.542	1.785.542	1.785.542
12,25	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 750 KG	UN	1.322.308	1.322.308	1.322.308	1.322.308	1.322.308	1.322.308	1.322.308
12,26	POSTE METÁLICO 6M	UN	1.593.593	1.593.593	1.593.593	1.593.593	1.593.593	1.593.593	1.593.593
12,27	FAROL COLONIAL CON POSTE 2 1/2" X 3M (INCLUYE LUMINARIA)	UN	736.707	736.707	736.707	736.707	736.707	736.707	736.707
12,28	APLIQUE PARED COLONIAL (INCLUYE LUMINARIA)	UN	138.950	138.950	138.950	138.950	138.950	138.950	138.950
12,29	LUMINARIA 70W SODIO	UN	616.772	616.772	616.772	616.772	616.772	616.772	616.772
12,30	LUMINARIA 150W SODIO	UN	769.717	769.717	769.717	769.717	769.717	769.717	769.717
12,31	REFLECTOR 400W CON CAMPANA EN ALUMINIO	UN	2.020.870	2.020.870	2.020.870	2.020.870	2.020.870	2.020.870	2.020.870
12,32	REFLECTOR 250W CON CAMPANA EN ALUMINIO	UN	1.490.290	1.490.290	1.490.290	1.490.290	1.490.290	1.490.290	1.490.290
13	**PISOS BASES**								
13,1	ALISTADO ENDURECIDO 1:3, E=0.04	M2	49.576	50.133	50.660	50.164	50.288	50.567	49.979
13,2	ALISTADO IMPERMEABILIZADO PISOS 1:3, E = 0.04	M2	47.559	48.116	48.643	48.147	48.271	48.550	47.961
13,3	ALISTADO PARA LISTÓN	M2	20.180	20.292	20.397	20.298	20.323	20.378	20.261
13,4	ALISTADO PISOS 1:3, E=0.04	M2	32.858	33.973	35.025	34.035	34.282	34.840	33.663
13,5	ALISTADO TERRAZAS 1:3, E= 0.08	M2	100.710	101.824	102.877	101.886	102.134	102.691	101.515
13,6	CAÑUELA CONCRETO 2000 PSI 0.20X0.12	ML	36.553	36.943	37.310	36.964	37.051	37.245	36.834
13,7	CONCRETO BASE GRADAS 2500 PSI	M2	69.861	71.731	73.496	71.835	72.250	73.185	71.212
13,8	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 2500 PSI	M2	93.357	96.348	99.173	96.514	97.179	98.674	95.517
13,9	MANTO FIBERGLASS 600X1	M2	39.206	39.206	39.206	39.206	39.206	39.206	39.206
13,10	PEGANTE MORTERO-CONCRETO	M2	31.060	31.060	31.060	31.060	31.060	31.060	31.060
13,11	PERMA PLY 2 CAPAS	M2	37.110	37.110	37.110	37.110	37.110	37.110	37.110
13,12	PLACA BASE CONCRETO 0.08 2500 PSI	M2	55.690	57.373	58.962	57.466	57.840	58.681	56.905
13,13	PLACA BASE CONCRETO 0.10 2500 PSI	M2	64.577	66.633	68.575	66.747	67.204	68.232	66.062
13,14	PLACA BASE CONCRETO 0.15 2500 PSI	M2	91.738	94.916	97.917	95.092	95.799	97.388	94.033
13,15	TRITURADO FINO 1/2	M3	114.087	129.094	143.268	129.928	133.262	140.767	124.926
13,16	TRITURADO GRUESO 3/4	M3	119.296	132.336	153.806	135.847	137.152	152.428	128.714
14	**PISOS,ACABADOS,ENCHAPES Y ACCESORIOS**								
14,1	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA	M2	73.994	74.217	74.428	74.230	74.279	74.391	74.155
14,2	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA (LINEAL)	ML	45.408	45.520	45.625	45.526	45.550	45.606	45.489
14,3	ADOQUÍN CONCRETO 6CM	M2	85.393	85.950	86.477	85.981	86.105	86.384	85.796
14,4	ADOQUÍN CONCRETO 8CM	M2	89.393	89.950	90.477	89.981	90.105	90.384	89.796
14,5	ADOQUÍN GRES PEATONAL	M2	94.900	95.458	95.984	95.489	95.612	95.891	95.303
14,6	BALDOSA INSTITUCIONAL GRANO MARMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO. INCLUYE ALISTADO	M2	95.706	95.929	96.139	95.941	95.991	96.102	95.867
14,7	GRAVILLA PARA GRADAS	ML	54.359	54.646	54.918	54.662	54.726	54.870	54.567
14,8	ACABADO EN GRANITO (INCLUYE DILATACIÓN EN BRONCE Y PULIDA)	M2	219.162	220.166	221.113	220.221	220.444	220.946	219.887
14,9	ACABADO EN GRAVILLA LAVADA	M2	73.954	74.640	75.288	74.679	74.831	75.174	74.450
14,10	GUARDAESCOBA EN GRANITO	ML	61.276	61.276	61.276	61.276	61.276	61.276	61.276
14,11	GUARDAESCOBA EN GRAVILLA	ML	14.670	14.957	15.229	14.973	15.037	15.181	14.877
14,12	GUARDAESCOBA PVC CARAMELO	ML	11.703	11.703	11.703	11.703	11.703	11.703	11.703
14,13	GUARDAESCOBA PVC CEDRO	ML	15.597	15.597	15.597	15.597	15.597	15.597	15.597
14,14	GUARDAESCOBA PINO CARIBE	ML	14.130	14.130	14.130	14.130	14.130	14.130	14.130
14,15	GUARDAESCOBA CEDRO BLANCO	ML	22.740	22.740	22.740	22.740	22.740	22.740	22.740
14,16	GUARDAESCOBA EN MADERA SAPAN	ML	42.998	42.998	42.998	42.998	42.998	42.998	42.998
14,17	GUARDAESCOBA GRES Y CERÁMICA	ML	13.301	13.301	13.301	13.301	13.301	13.301	13.301
14,18	LISTÓN M.H. AMARILLO	M2	98.399	98.399	98.399	98.399	98.399	98.399	98.399
14,19	PASO ESCALERA GRANITO	ML	158.473	159.253	159.990	159.297	159.470	159.860	159.037
14,20	PIRLANES ALUMINIO	ML	11.182	11.182	11.182	11.182	11.182	11.182	11.182
14,21	PIRLANES LADRILLO	ML	43.991	44.219	44.435	44.232	44.283	44.397	44.156
14,22	PISO VINILO TRÁFICO RESIDENCIAL	M2	58.682	58.682	58.682	58.682	58.682	58.682	58.682
14,23	PISO VINILO TRÁFICO PESADO	M2	67.552	67.552	67.552	67.552	67.552	67.552	67.552

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALMEIDAS**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Chocontá	Machetá	Manta	Sesquilé	Suesca	Tiribita	V.Pinzón
14,24	PULIDA LACADA PISO MADERA	M2	66.233	66.233	66.233	66.233	66.233	66.233	66.233
14,25	TABLETA DE GRES 25X25	M2	64.431	64.654	64.865	64.666	64.716	64.827	64.592
14,26	TABLÓN DE GRES LISO O RÚSTICO 33X 33	M2	71.783	72.006	72.217	72.019	72.068	72.180	71.944
14,27	GUARDAESCOBA GRANO MÁRMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO	ML	15.395	15.395	15.395	15.395	15.395	15.395	15.395
14,28	ENCHAPE FACHADA EN TABLETA GRES 7 X 25 CM	M2	64.505	64.847	65.171	64.866	64.942	65.114	64.752
14,29	JABONERA PORCELANA ACUARIO	UN	26.572	26.572	26.572	26.572	26.572	26.572	26.572
14,30	JUEGOS INCRUSTAR (INCLUYE TOALLERO,PORTA ROLLO, JABONERA,CEPILLERA Y PERCHA SIMPLE)	UN	156.490	156.490	156.490	156.490	156.490	156.490	156.490
14,31	REJILLA PLÁSTICA SOSCO 3X2	UN	14.107	14.107	14.107	14.107	14.107	14.107	14.107
14,32	REJILLA SIFÓN CON SOSCO 4.5CM X 3.5CM	UN	29.273	29.273	29.273	29.273	29.273	29.273	29.273
14,33	REJILLA METÁLICA TRADICIONAL 3X2 SOSCO	UN	19.547	19.547	19.547	19.547	19.547	19.547	19.547
14,34	REJILLA PLÁSTICA VENTILACIÓN 20X20	UN	19.048	19.048	19.048	19.048	19.048	19.048	19.048
14,35	REMATES BOCEL ALUMINIO	ML	12.313	12.313	12.313	12.313	12.313	12.313	12.313
14,36	REMATES BOCEL PORCELANA	ML	12.495	12.495	12.495	12.495	12.495	12.495	12.495
14,37	TAPA REGISTRO 20X20	UN	25.157	25.157	25.157	25.157	25.157	25.157	25.157
14,38	TAPA REGISTRO 6X6	UN	23.108	23.108	23.108	23.108	23.108	23.108	23.108
14,39	DESTRONQUE Y PULIDO DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL N.5	M2	22.670	22.670	22.670	22.670	22.670	22.670	22.670
14,40	DESTRONQUE PULIDA DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL FUNDIDO EN SITIO	M2	26.207	26.207	26.207	26.207	26.207	26.207	26.207
14,41	CERÁMICA PISO TRÁFICO 5, CALIDAD PRIMERA	M2	82.611	82.834	83.045	82.847	82.896	83.008	82.772
14,42	MEDIA CAÑA EN GRANITO	ML	96.108	96.108	96.108	96.108	96.108	96.108	96.108
14,43	PISO VINILICO EN ROLLO PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	50.442	50.442	50.442	50.442	50.442	50.442	50.442
14,44	PINTURA ACRÍLICA PARA PISOS	M2	17.686	17.686	17.686	17.686	17.686	17.686	17.686
14,45	PRADIZACIÓN EN GRAMA BERMUDA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	124.184	124.184	124.184	124.184	124.184	124.184	124.184
14,46	GRAMA SINTÉTICA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	152.243	152.243	152.243	152.243	152.243	152.243	152.243
15	**CIELO RASO**								
15,1	APLIQUE YESO	ML	90.692	90.692	90.692	90.692	90.692	90.692	90.692
15,2	ARMADURA MADERA Y MALLA	M2	51.063	51.063	51.063	51.063	51.063	51.063	51.063
15,3	CIELO RASO BOVEDAS DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	73.807	73.807	73.807	73.807	73.807	73.807	73.807
15,4	CIELO RASO DURACUSTIC	M2	89.066	89.066	89.066	89.066	89.066	89.066	89.066
15,5	CIELO RASO PLANO DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	67.055	67.055	67.055	67.055	67.055	67.055	67.055
15,6	CIELO RASO TRIPLEX (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	121.644	121.644	121.644	121.644	121.644	121.644	121.644
15,7	CORNISAS YESO	ML	60.471	60.471	60.471	60.471	60.471	60.471	60.471
15,8	LISTÓN M.H. PINO ROMERÓN (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	133.006	133.006	133.006	133.006	133.006	133.006	133.006
15,9	MALLA CON VENA	M2	19.028	19.028	19.028	19.028	19.028	19.028	19.028
16	**EXCAVACIONES Y RELLENOS**								
16,1	EXPLANACIÓN Y EXTENDIDA	M3	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839
16,2	EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198
16,3	EXCAVACIÓN MANUAL ZANJA EN TIERRA H=1.0 M	M3	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465
16,4	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761
16,5	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087
16,6	EXCAVACIÓN MANUAL EN ROCA H=0.0-2.0 M (SECO SIN EXPLOSIVOS)	M3	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041
16,7	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240
16,8	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	103.308	103.308	150.610	117.704	109.478	154.723	103.308
16,9	RELLENO GRAVILLA DE RÍO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	139.231	158.575	176.844	159.649	163.948	173.619	153.201
16,10	RELLENOS AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACATADO MECÁNICAMENTE	M3	206.837	245.913	291.158	254.139	247.969	289.101	241.800
16,11	AFRIMADO (NORMA INVIAS 311)	M3	89.104	89.104	136.405	103.500	103.500	136.405	89.104
16,12	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	189.463	173.011	273.784	203.860	193.577	255.275	183.294
16,13	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	199.541	238.616	283.861	246.842	240.673	281.805	234.503
17	**APARATOS SANITARIOS**								

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALMEIDAS**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Chocontá	Machetá	Manta	Sesquilé	Suesca	Tiribita	V.Pinzón
17,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO TANQUE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	378.965	378.965	378.965	378.965	378.965	378.965	378.965
17,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.093.750	1.093.750	1.093.750	1.093.750	1.093.750	1.093.750	1.093.750
17,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	597.695	597.695	597.695	597.695	597.695	597.695	597.695
17,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS COLGAR (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	183.725	183.725	183.725	183.725	183.725	183.725	183.725
17,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS PEDESTAL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	250.178	250.178	250.178	250.178	250.178	250.178	250.178
17,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS DE EMPOTRAR(INCLUYE GRIFERÍA)	UN	233.248	233.248	233.248	233.248	233.248	233.248	233.248
17,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE LLAVE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	498.171	498.171	498.171	498.171	498.171	498.171	498.171
17,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.255.723	1.255.723	1.255.723	1.255.723	1.255.723	1.255.723	1.255.723
17,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	365.365	365.365	365.365	365.365	365.365	365.365	365.365
17,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA MEZCLADORA SIN SALIDA A BAÑERA	UN	263.956	263.956	263.956	263.956	263.956	263.956	263.956
17,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA SENCILLA	UN	112.134	112.134	112.134	112.134	112.134	112.134	112.134
17,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE EMPOTRAR EN ACERO INOXIDABLE 45 X 49 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	315.201	315.201	315.201	315.201	315.201	315.201	315.201
17,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE SOBREPONER EN ACERO INOXIDABLE 120 X 60 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	458.297	458.297	458.297	458.297	458.297	458.297	458.297
18	**PINTURAS**								
18,1	IMPERMEABILIZACIÓN FACHADA EN SIKA TRANSPARENTE O SIMILAR	M2	11.444	11.444	11.444	11.444	11.444	11.444	11.444
18,2	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	4.143	4.143	4.143	4.143	4.143	4.143	4.143
18,3	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LLENA	M2	15.756	15.756	15.756	15.756	15.756	15.756	15.756
18,4	BARNIZ SOBRE MUEBLES	M2	56.782	56.782	56.782	56.782	56.782	56.782	56.782
18,5	CARBURO SOBRE PAÑETES	M2	8.225	8.225	8.225	8.225	8.225	8.225	8.225
18,6	COLORPLAST FACHADA SOBRE FACHADA	M2	81.194	81.194	81.194	81.194	81.194	81.194	81.194
18,7	DEMARCACIÓN CON MARMOLINA	ML	4.972	4.972	4.972	4.972	4.972	4.972	4.972
18,8	ESMALTE SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	3.759	3.759	3.759	3.759	3.759	3.759	3.759
18,9	ESMALTE SOBRE LÁMINA LLENA	M2	19.249	19.249	19.249	19.249	19.249	19.249	19.249
18,10	ESMALTE SOBRE MADERA LINEAL	ML	5.504	5.504	5.504	5.504	5.504	5.504	5.504
18,11	ESMALTE SOBRE MADERA LLENA	M2	20.262	20.262	20.262	20.262	20.262	20.262	20.262
18,12	ESMALTE SOBRE MARCOS LÁMINA	M2	7.473	7.473	7.473	7.473	7.473	7.473	7.473
18,13	ESMALTE SOBRE MARCOS MADERA	M2	8.605	8.605	8.605	8.605	8.605	8.605	8.605
18,14	ESTUCO	M2	10.001	10.001	10.001	10.001	10.001	10.001	10.001
18,15	ESTUCO (LINEAL)	ML	6.329	6.329	6.329	6.329	6.329	6.329	6.329
18,16	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS	M2	21.527	21.527	21.527	21.527	21.527	21.527	21.527
18,17	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS (LINEAL)	ML	13.554	13.554	13.554	13.554	13.554	13.554	13.554
18,18	LACA PISOS MADERA	M2	32.463	32.463	32.463	32.463	32.463	32.463	32.463
18,19	LÍNEAS TRÁFICO 0.10	ML	3.765	3.765	3.765	3.765	3.765	3.765	3.765
18,20	MARMOLINA SOBRE PAÑETE	M2	15.980	15.980	15.980	15.980	15.980	15.980	15.980
18,21	TINTILLA SOBRE MADERA LINEAL	ML	4.344	4.344	4.344	4.344	4.344	4.344	4.344
18,22	TINTILLA SOBRE MADERA LLENA	M2	17.306	17.306	17.306	17.306	17.306	17.306	17.306
18,23	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS	M2	9.809	9.809	9.809	9.809	9.809	9.809	9.809
18,24	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS (LINEAL)	ML	6.271	6.271	6.271	6.271	6.271	6.271	6.271
18,25	WASH-PRIMER SOBRE ALUMNIO	M2	28.882	28.882	28.882	28.882	28.882	28.882	28.882
18,26	PINTURA EPÓXICA	M2	17.816	17.816	17.816	17.816	17.816	17.816	17.816
18,27	PINTURA EPÓXICA (LINEAL)	ML	11.149	11.149	11.149	11.149	11.149	11.149	11.149
19	**DOTACIONES DEPORTIVAS**								
19,1	CANCHA MINIBALONCESTO Y/O MINIFÚTBOL (PAR)	UN	7.371.955	7.371.955	7.371.955	7.371.955	7.371.955	7.371.955	7.371.955
19,2	CANCHA MÚLTIPLE TUBO A.N. INCL.TABLERO ACRÍLICO CON RODACHINES Y CILINDRO PARA MOVILIZAR (PAR)	UN	13.025.417	13.025.417	13.025.417	13.025.417	13.025.417	13.025.417	13.025.417
19,3	CANCHA PARA MICROFÚTBOL (PAR)	UN	3.410.202	3.410.202	3.410.202	3.410.202	3.410.202	3.410.202	3.410.202
19,4	CANCHA PARA BALONCESTO CON RODACHINES Y CILINDRO (PAR)	UN	11.141.371	11.141.371	11.141.371	11.141.371	11.141.371	11.141.371	11.141.371
19,5	CANCHA PARA BALONCESTO DE ANCLAR AL PISO (PAR)	UN	10.426.123	10.426.123	10.426.123	10.426.123	10.426.123	10.426.123	10.426.123
19,6	DEMARCACIÓN CON PINTURA TIPO TRÁFICO E=0.10 M	ML	3.765	3.765	3.765	3.765	3.765	3.765	3.765
19,7	TABLERO PARA BALONCESTO EN ACRÍLICO 10 MM (PAR)	UN	1.054.157	1.054.157	1.054.157	1.054.157	1.054.157	1.054.157	1.054.157
19,8	MALLA NYLON PETROLIZADA VOLEIBOL	UN	104.257	104.257	104.257	104.257	104.257	104.257	104.257

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALMEIDAS**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Chocontá	Machetá	Manta	Sesquilé	Suesca	Tiribita	V.Pinzón
19,9	SOPORTE MALLA VOLEIBOL CON TENSOR	UN	1.894.700	1.894.893	1.895.074	1.894.903	1.894.946	1.895.042	1.894.839
19,10	CERRAMIENTO CONTRA IMPACTO H=5.00M TIPO IDRD	ML	959.057	963.729	968.142	963.989	965.027	967.363	962.431
20	**INSTALACIONES RED GASES**								
20,1	TUBERÍA COBRE 1/2" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	43.637	43.637	43.637	43.637	43.637	43.637	43.637
20,2	TUBERÍA COBRE 3/4" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	62.571	62.571	62.571	62.571	62.571	62.571	62.571
20,3	TUBERÍA COBRE 1" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	74.029	74.029	74.029	74.029	74.029	74.029	74.029
20,4	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1/2" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	22.270	22.270	22.270	22.270	22.270	22.270	22.270
20,5	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 3/4" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	26.949	26.949	26.949	26.949	26.949	26.949	26.949
20,6	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	36.576	36.576	36.576	36.576	36.576	36.576	36.576
20,7	TUBERÍA DE POLIETILENO 1/2" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	32.599	32.599	32.599	32.599	32.599	32.599	32.599
20,8	TUBERÍA DE POLIETILENO 3/4" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	34.474	34.474	34.474	34.474	34.474	34.474	34.474
20,9	TUBERÍA DE POLIETILENO 1" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	43.047	43.047	43.047	43.047	43.047	43.047	43.047
20,10	VÁLVULA DE BOLA GAS 1/2"	UN	22.352	22.352	22.352	22.352	22.352	22.352	22.352
20,11	VÁLVULA DE BOLA GAS 3/4"	UN	29.085	29.085	29.085	29.085	29.085	29.085	29.085
20,12	VÁLVULA DE BOLA GAS 1"	UN	44.271	44.271	44.271	44.271	44.271	44.271	44.271
20,13	VÁLVULA POLIETILENO GAS 1/2"	UN	332.398	332.398	332.398	332.398	332.398	332.398	332.398
20,14	VÁLVULA POLIETILENO GAS 3/4"	UN	382.259	382.259	382.259	382.259	382.259	382.259	382.259
20,15	VÁLVULA POLIETILENO GAS 1"	UN	399.231	399.231	399.231	399.231	399.231	399.231	399.231
20,16	ACOMETIDA GAS 1/2"	ML	374.467	374.467	374.467	374.467	374.467	374.467	374.467
21,1	**INSTALACIONES RED VOZ Y DATOS**								
21,1	SENSOR DE HUMO FOTOELÉCTRICO	UN	274.406	274.406	274.406	274.406	274.406	274.406	274.406
21,2	CABLE DETECTOR LINEAL DE CALOR	ML	41.397	41.397	41.397	41.397	41.397	41.397	41.397
21,3	SIRENA DE 110 V	UN	130.243	130.243	130.243	130.243	130.243	130.243	130.243
21,4	CÁMARA CCTV	UN	347.569	347.569	347.569	347.569	347.569	347.569	347.569
21,5	PARLANTE-CIELO FALSO	UN	67.843	67.843	67.843	67.843	67.843	67.843	67.843
21,6	AMPLIFICADOR 100W	UN	718.660	718.660	718.660	718.660	718.660	718.660	718.660
21,7	AMPLIFICADOR 300W	UN	1.744.719	1.744.719	1.744.719	1.744.719	1.744.719	1.744.719	1.744.719
21,8	ACOMETIDA CABLE RG-6 PARA MICRÓFONO	ML	65.457	65.457	65.457	65.457	65.457	65.457	65.457
21,9	MICRÓFONO PG 48LC (INCLUYE BASE)	UN	272.283	272.283	272.283	272.283	272.283	272.283	272.283
21,10	TOMA PARA MICRÓFONO	UN	58.818	58.818	58.818	58.818	58.818	58.818	58.818
21,11	CABLE BLINDADO STEREO PARA MICRÓFONO	ML	4.799	4.799	4.799	4.799	4.799	4.799	4.799
21,12	SPLITERS	UN	7.799	7.799	7.799	7.799	7.799	7.799	7.799
21,13	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 1/2".	ML	26.184	26.184	26.184	26.184	26.184	26.184	26.184
21,14	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 3/4".	ML	33.796	33.796	33.796	33.796	33.796	33.796	33.796
21,15	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 1".	ML	43.747	43.747	43.747	43.747	43.747	43.747	43.747
21,16	BANDEJA PORTACABLE ACERO GALVANIZADO 30x80	ML	153.043	153.043	153.043	153.043	153.043	153.043	153.043
21,17	TAPA PARA BANDEJA PORTACABLE ACERO GALVANIZADO 30X120	ML	40.026	40.026	40.026	40.026	40.026	40.026	40.026
21,18	BANDEJA PORTACABLES PARA RACK	UN	128.990	128.990	128.990	128.990	128.990	128.990	128.990
21,19	RACK 2' X 24"	UN	246.765	246.765	246.765	246.765	246.765	246.765	246.765
21,20	RACK 3' X 24"	UN	373.783	373.783	373.783	373.783	373.783	373.783	373.783
21,21	RACK 5' X 24"	UN	470.637	470.637	470.637	470.637	470.637	470.637	470.637
21,22	RACK 7' X 24"	UN	510.833	510.833	510.833	510.833	510.833	510.833	510.833
21,23	PATCH PANEL 48 PUERTOS CATEGORÍA 6A	UN	767.790	767.790	767.790	767.790	767.790	767.790	767.790
21,24	PATCH PANEL 24 PUERTOS CATEGORÍA 6A	UN	457.998	457.998	457.998	457.998	457.998	457.998	457.998
21,25	SALIDA DE DATOS COMPLETA (INCLUYE FACE PLATE Y MARCACIÓN)	UN	130.113	130.113	130.113	130.113	130.113	130.113	130.113
21,26	PATCH CORD 2M CATEGORÍA 6A	UN	16.999	16.999	16.999	16.999	16.999	16.999	16.999
21,27	PATCH CORD 5M CATEGORÍA 6A	UN	34.525	34.525	34.525	34.525	34.525	34.525	34.525
21,28	CABLE UTP CATEGORÍA 6A	ML	6.544	6.544	6.544	6.544	6.544	6.544	6.544
21,29	CANALETA METÁLICA 4X6 CMS	ML	46.980	46.980	46.980	46.980	46.980	46.980	46.980
21,30	CANALETA METÁLICA 4X10 CMS	ML	48.897	48.897	48.897	48.897	48.897	48.897	48.897
21,31	CANALETA METÁLICA 6X10 CMS	ML	49.853	49.853	49.853	49.853	49.853	49.853	49.853
21,32	CANALETA PLÁSTICA 13X7 MM	ML	32.634	32.634	32.634	32.634	32.634	32.634	32.634

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALMEIDAS**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Chocontá	Machetá	Manta	Sesquilé	Suesca	Tiribita	V.Pinzón
21,33	CANALETA PLÁSTICA 20X12 MM	ML	35.786	35.786	35.786	35.786	35.786	35.786	35.786
21,34	CANALETA PLÁSTICA 32X12 MM	ML	37.110	37.110	37.110	37.110	37.110	37.110	37.110
21,35	CANALETA PLÁSTICA 40X60 MM	ML	60.384	60.384	60.384	60.384	60.384	60.384	60.384
21,36	SWITCH 10/100/1000 24 PUERTOS	UN	767.699	767.699	767.699	767.699	767.699	767.699	767.699
21,37	SWITCH 10/100/1000 16 PUERTOS	UN	400.120	400.120	400.120	400.120	400.120	400.120	400.120
21,38	SWITCH 10/100/1000 8 PUERTOS	UN	119.364	119.364	119.364	119.364	119.364	119.364	119.364
21,39	CABLE TELEFÓNICO 2 PARES	ML	2.432	2.432	2.432	2.432	2.432	2.432	2.432
21,40	CABLE TELEFÓNICO 10 PARES	ML	11.132	11.132	11.132	11.132	11.132	11.132	11.132
21,41	CABLE TELEFÓNICO 20 PARES	ML	16.220	16.220	16.220	16.220	16.220	16.220	16.220
21,42	CABLE TELEFÓNICO 40 PARES	ML	26.763	26.763	26.763	26.763	26.763	26.763	26.763
21,43	CABLE TELEVISIÓN RG6	ML	5.100	5.100	5.100	5.100	5.100	5.100	5.100
21,44	ACOMETIDA TELEFÓNICA 1/2"	ML	31.936	31.936	31.936	31.936	31.936	31.936	31.936
21,45	ACOMETIDA TELEFÓNICA 1"	ML	45.475	45.475	45.475	45.475	45.475	45.475	45.475
21,46	ACOMETIDA TELEVISIÓN 1" RG6"	ML	26.409	26.409	26.409	26.409	26.409	26.409	26.409
21,47	CABLE DE FIBRA ÓPTICA 50/125 MULTIMODO (INCLUYE CERTIFICACIÓN)	ML	20.076	20.076	20.076	20.076	20.076	20.076	20.076
21,48	BANDEJA PARA FIBRA ÓPTICA HASTA 24 HILOS	UN	760.553	760.553	760.553	760.553	760.553	760.553	760.553

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALMEIDAS**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Chocontá	Machetá	Manta	Sesquilé	Suesca	Tiribita	V.Pinzón
	URBANISMO								
1	**ACUEDUCTO**								
1,1	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	33.999	33.999	33.999	33.999	33.999	33.999	33.999
1,2	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	111.745	111.745	111.745	111.745	111.745	111.745	111.745
1,3	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	622.078	622.078	622.078	622.078	622.078	622.078	622.078
1,4	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.327.221	1.327.221	1.327.221	1.327.221	1.327.221	1.327.221	1.327.221
1,5	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	153.232	153.232	153.232	153.232	153.232	153.232	153.232
1,6	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	925.223	925.223	925.223	925.223	925.223	925.223	925.223
1,7	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.986.555	1.986.555	1.986.555	1.986.555	1.986.555	1.986.555	1.986.555
1,8	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2" X 1/2"	UN	17.414	17.414	17.414	17.414	17.414	17.414	17.414
1,9	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2 1/2" X 1/2"	UN	21.107	21.107	21.107	21.107	21.107	21.107	21.107
1,10	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3" X 1/2"	UN	26.096	26.096	26.096	26.096	26.096	26.096	26.096
1,11	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4" X 1/2"	UN	28.412	28.412	28.412	28.412	28.412	28.412	28.412
1,12	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 1/2"	UN	33.745	33.745	33.745	33.745	33.745	33.745	33.745
1,13	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 2"	UN	33.745	33.745	33.745	33.745	33.745	33.745	33.745
1,14	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3"	UN	130.452	130.452	130.452	130.452	130.452	130.452	130.452
1,15	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	151.312	151.312	151.312	151.312	151.312	151.312	151.312
1,16	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	467.316	467.316	467.316	467.316	467.316	467.316	467.316
1,17	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	175.181	175.181	175.181	175.181	175.181	175.181	175.181
1,18	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	288.806	288.806	288.806	288.806	288.806	288.806	288.806
1,19	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	1.273.155	1.273.155	1.273.155	1.273.155	1.273.155	1.273.155	1.273.155
1,20	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.466.254	1.466.254	1.466.254	1.466.254	1.466.254	1.466.254	1.466.254
1,21	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 2"	ML	18.355	18.355	18.355	18.355	18.355	18.355	18.355
1,22	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 2"	ML	16.338	16.338	16.338	16.338	16.338	16.338	16.338
1,23	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 4"	ML	37.542	37.542	37.542	37.542	37.542	37.542	37.542
1,24	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 8"	ML	152.312	152.312	152.312	152.312	152.312	152.312	152.312
1,25	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 10"	ML	224.854	224.854	224.854	224.854	224.854	224.854	224.854
1,26	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 4"	ML	37.695	37.695	37.695	37.695	37.695	37.695	37.695
1,27	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 8"	ML	128.336	128.336	128.336	128.336	128.336	128.336	128.336
1,28	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 10"	ML	188.244	188.244	188.244	188.244	188.244	188.244	188.244
1,29	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 2 1/2"	UN	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680
1,30	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 4"	UN	77.217	77.217	77.217	77.217	77.217	77.217	77.217
1,31	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 8"	UN	306.935	306.935	306.935	306.935	306.935	306.935	306.935
1,32	UNIÓN REPARACION PVC 4"	UN	89.758	89.758	89.758	89.758	89.758	89.758	89.758
1,33	UNIÓN REPARACIÓN PVC 8"	UN	356.456	356.456	356.456	356.456	356.456	356.456	356.456
1,34	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 6"	UN	218.522	218.522	218.522	218.522	218.522	218.522	218.522
1,35	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 10"	UN	608.584	608.584	608.584	608.584	608.584	608.584	608.584
1,36	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 6"	UN	1.613.307	1.613.307	1.613.307	1.613.307	1.613.307	1.613.307	1.613.307
1,37	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 8"	UN	2.383.092	2.383.092	2.383.092	2.383.092	2.383.092	2.383.092	2.383.092
2	**ALCANTARILLADO - EXCAVACIONES**								
2,1	ENTIBADO TIPO 1 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	14.994	14.994	14.994	14.994	14.994	14.994	14.994
2,2	ENTIBADO TIPO 2 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	34.569	34.569	34.569	34.569	34.569	34.569	34.569
2,3	RELLENO CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240
2,4	RELLENO TIPO 1 "GRAVILLA"	M3	72.822	83.939	94.439	84.558	87.028	92.587	80.851
2,5	RELLENO TIPO 2 "RECEBO"	M3	96.186	96.186	143.488	110.582	102.356	147.601	96.186
2,6	RELLENO TIPO 4 "SUBBASE B-200"	M3	98.121	98.121	145.422	112.517	112.517	145.422	98.121
2,7	RELLENO TIPO 5 "TRITURADO GRUESO"	M3	110.708	119.932	132.230	115.832	115.832	126.081	107.633
2,8	RELLENO TIPO 6 "RAJÓN-PIEDRA"	M3	90.028	109.878	132.863	114.057	110.923	131.818	107.789
2,9	RELLENO TIPO 7 "ARENA DE PEÑA"	M3	107.071	121.907	135.919	122.731	126.028	133.445	117.786
3	**ALCANTARILLADO - TUBERÍA**								
3,1	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	139.369	139.369	139.369	139.369	139.369	139.369	139.369
3,2	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.442.234	1.442.234	1.442.234	1.442.234	1.442.234	1.442.234	1.442.234
3,3	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	181.766	181.766	181.766	181.766	181.766	181.766	181.766
3,4	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.670.223	1.670.223	1.670.223	1.670.223	1.670.223	1.670.223	1.670.223

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALMEIDAS**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Chocontá	Machetá	Manta	Sesquilé	Suesca	Tiribita	V.Pinzón
3,5	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 24"	UN	1.165.009	1.165.009	1.165.009	1.165.009	1.165.009	1.165.009	1.165.009
3,6	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	67.245	67.245	67.245	67.245	67.245	67.245	67.245
3,7	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	138.358	138.358	138.358	138.358	138.358	138.358	138.358
3,8	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	325.482	325.482	325.482	325.482	325.482	325.482	325.482
3,9	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	325.474	325.474	325.474	325.474	325.474	325.474	325.474
3,10	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	521.974	521.974	521.974	521.974	521.974	521.974	521.974
3,11	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	138.416	138.416	138.416	138.416	138.416	138.416	138.416
3,12	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	138.416	138.416	138.416	138.416	138.416	138.416	138.416
3,13	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	325.482	325.482	325.482	325.482	325.482	325.482	325.482
3,14	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	325.482	325.482	325.482	325.482	325.482	325.482	325.482
3,15	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	521.974	521.974	521.974	521.974	521.974	521.974	521.974
3,16	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 24"	ML	526.328	526.328	526.328	526.328	526.328	526.328	526.328
3,17	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 30"	ML	852.007	852.007	852.007	852.007	852.007	852.007	852.007
3,18	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 44"	ML	1.366.864	1.366.864	1.366.864	1.366.864	1.366.864	1.366.864	1.366.864
3,19	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 10"	ML	85.339	85.339	85.339	85.339	85.339	85.339	85.339
3,20	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 24"	ML	441.114	441.114	441.114	441.114	441.114	441.114	441.114
3,21	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 24"	ML	493.859	493.859	493.859	493.859	493.859	493.859	493.859
3,22	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 44"	ML	1.360.927	1.360.927	1.360.927	1.360.927	1.360.927	1.360.927	1.360.927
3,23	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 10"	ML	80.172	80.325	80.469	80.333	80.367	80.444	80.282
3,24	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 24"	ML	400.278	400.278	400.278	400.278	400.278	400.278	400.278
3,25	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 8"	ML	61.436	61.436	61.436	61.436	61.436	61.436	61.436
3,26	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 10"	ML	86.430	86.430	86.430	86.430	86.430	86.430	86.430
3,27	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 12"	ML	124.217	124.217	124.217	124.217	124.217	124.217	124.217
3,28	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 16"	ML	190.435	190.435	190.435	190.435	190.435	190.435	190.435
3,29	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 20"	ML	305.091	305.091	305.091	305.091	305.091	305.091	305.091
3,30	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 24"	ML	442.947	442.947	442.947	442.947	442.947	442.947	442.947
3,31	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 27"	ML	560.250	560.250	560.250	560.250	560.250	560.250	560.250
3,32	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 33"	ML	736.616	736.616	736.616	736.616	736.616	736.616	736.616
3,33	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 36"	ML	1.335.662	1.335.662	1.335.662	1.335.662	1.335.662	1.335.662	1.335.662
4	**ALCANTARILLADO - SUMIDEROS Y POZOS**								
4,1	PLACA DE FONDO POZO D=1.7M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	928.516	939.730	950.321	940.353	942.845	948.452	936.615
4,2	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.25M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	799.075	806.175	812.881	806.569	808.148	811.697	804.203
4,3	CUBIERTA POZO D= 1.7M, E=0.20M C0NCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	928.687	936.163	943.223	936.578	938.239	941.977	934.086
4,4	PLACA DE FONDO POZO D=1.96M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	1.098.206	1.112.223	1.125.461	1.113.002	1.116.116	1.123.125	1.108.330
4,5	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.38M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	1.117.075	1.127.073	1.136.515	1.127.628	1.129.850	1.134.848	1.124.296
4,6	CUBIERTA POZO D= 1.96M, E=0.20M C0NCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	1.073.376	1.083.655	1.093.363	1.084.226	1.086.510	1.091.650	1.080.800
4,7	SUMIDERO EN LADRILLO SL-100	UN	1.343.655	1.348.921	1.353.894	1.349.213	1.350.384	1.353.017	1.347.458
4,8	SUMIDERO EN LADRILLO SL-250	UN	1.900.782	1.916.255	1.930.869	1.917.115	1.920.553	1.928.290	1.911.957
4,9	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO REFORZADO SL-100	UN	2.580.121	2.609.577	2.637.396	2.611.213	2.617.759	2.632.486	2.601.395
4,10	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO SL-250	UN	3.408.957	3.457.921	3.504.162	3.460.641	3.471.522	3.496.001	3.444.320
4,11	SUMIDERO PREFABRICADO SL-100	UN	2.274.069	2.274.069	2.274.069	2.274.069	2.274.069	2.274.069	2.274.069
4,12	SUMIDERO PREFABRICADO SL-250	UN	4.758.903	4.758.903	4.758.903	4.758.903	4.758.903	4.758.903	4.758.903
4,13	NIVELACIÓN DE POZOS DE INSPECCIÓN Di=1.20M, E=0.25M, H=0,21M(INCLUYE PAÑETE INTERNO Y DEMOLICIÓN)	UN	183.567	183.857	184.131	183.873	183.938	184.083	183.777
5	**ANDENES Y SARDINELES**								
5,1	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X6CM	M2	93.443	94.242	94.996	94.286	94.464	94.863	94.020
5,2	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X8CM	M2	109.719	110.518	111.272	110.562	110.740	111.139	110.296
5,3	ANDÉN CONCRETO 2500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	65.777	67.740	69.594	67.849	68.285	69.267	67.195
5,4	ANDÉN CONCRETO 3000 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	71.024	72.986	74.840	73.095	73.531	74.513	72.441
5,5	ANDÉN CONCRETO 3500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	70.786	72.671	74.451	72.775	73.194	74.136	72.147
5,6	BORDE SEPARADOR VERDE A-170	ML	307.458	307.747	308.021	307.764	307.828	307.973	307.667

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALMEIDAS**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Chocontá	Machetá	Manta	Sesquilé	Suesca	Tiribita	V.Pinzón
5,7	BORDILLO DE 8X15 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	24.977	25.212	25.435	25.226	25.278	25.396	25.147
5,8	BORDILLO DE 20X35 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	47.510	48.894	50.200	48.971	49.278	49.970	48.509
5,9	CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A-120	ML	105.219	105.374	105.520	105.382	105.417	105.494	105.331
5,10	CONTENEDOR DE RAÍCES TIPO A B-20	UN	708.288	712.100	715.700	712.312	713.159	715.065	711.041
5,11	LOSETA PREFABRICADA A-40	M2	79.093	79.756	80.383	79.793	79.941	80.272	79.572
5,12	LOSETA PREFABRICADA A-60	M2	111.441	112.104	112.731	112.141	112.288	112.620	111.920
5,13	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.2M, E=0.2M,CONCRETO DE 3000 PSI	ML	41.334	42.119	42.861	42.163	42.337	42.730	41.901
5,14	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.4 M, E=0.2M,CONCRETO 3000 PSI	ML	64.117	65.705	67.206	65.794	66.147	66.941	65.264
5,15	SARDINEL PREFABRICADO A-10	ML	119.108	123.044	127.568	123.849	123.286	127.344	122.603
5,16	TABLETA PREFABRICADA A-20 (20X20CM)	M2	75.704	76.106	76.485	76.128	76.217	76.418	75.994
6	**MOBILIARIO URBANO**								
6,1	BANCA EN CONCRETO M-40	UN	249.845	250.779	251.662	250.831	251.039	251.506	250.520
6,2	BANCA EN CONCRETO M-30	UN	810.710	812.018	813.254	812.091	812.382	813.036	811.655
6,3	BOLARDO M-63 ALTO/HIERRO	UN	268.236	268.430	268.614	268.441	268.485	268.582	268.376
6,4	BOLARDO M-60 CONCRETO	UN	201.711	202.833	203.892	202.895	203.144	203.705	202.521
6,5	BOLARDO M-61 BAJO/CONCRETO	UN	204.484	205.606	206.665	205.668	205.917	206.478	205.294
6,6	BOLARDO M-62 BAJO/HIERRO	UN	238.459	239.627	240.730	239.692	239.951	240.535	239.302
6,7	BORDE CONTENEDOR DE RAICES A-70	ML	75.744	76.355	76.933	76.389	76.525	76.831	76.185
6,8	BORDILLO PREFABRICADO A-80	ML	83.555	84.240	84.886	84.278	84.430	84.772	84.049
6,9	CANECA M-120	UN	379.927	380.080	380.225	380.089	380.123	380.199	380.038
6,10	CANECA EN ACERO INOXIDABLE TIPO BARCELONA	UN	1.004.804	1.005.364	1.005.894	1.005.396	1.005.520	1.005.801	1.005.209
6,11	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO POSTE	UN	4.075.181	4.075.555	4.075.908	4.075.576	4.075.659	4.075.846	4.075.451
6,12	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO TRÁFICO	UN	4.191.562	4.191.936	4.192.289	4.191.957	4.192.040	4.192.227	4.191.832
6,13	CICLOPARQUEADERO M100 TIPO 1	UN	587.920	588.310	588.678	588.331	588.418	588.613	588.202
6,14	CICLOPARQUEADERO M101 TIPO 2	UN	775.989	777.547	779.018	777.633	777.980	778.758	777.114
6,15	BANCA EN MADERA M-50	UN	650.899	650.899	650.899	650.899	650.899	650.899	650.899
6,16	PROTECTOR DE ÁRBOL DE 2 TUBOS M-91	UN	309.861	310.422	310.951	310.453	310.577	310.858	310.266
6,17	PROTECTOR DE ÁRBOL CIRCULAR M-90	UN	695.288	695.671	696.032	695.692	695.777	695.968	695.565
6,18	POSTE HISTÓRICO M-131	UN	7.725.731	7.728.535	7.731.182	7.728.690	7.729.313	7.730.715	7.727.756
7	**SEÑALIZACIÓN**								
7,1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	4.856	4.856	4.856	4.856	4.856	4.856	4.856
7,2	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	53.587	53.587	53.587	53.587	53.587	53.587	53.587
7,3	SEÑAL DOBLE DE CICLORUTA	UN	383.428	383.573	383.709	383.581	383.613	383.685	383.532
7,4	SEÑALES DE TRÁNSITO INFORMATIVAS (1.4 X 0.95 M)	UN	600.156	600.935	601.671	600.978	601.152	601.541	600.719
7,5	SEÑAL VERTICAL GRUPO I 0.60x0.60M POSTE 3.5M	UN	289.400	289.545	289.682	289.553	289.585	289.658	289.505
7,6	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.75X0.75M, POSTE 3.5M	UN	306.861	307.006	307.143	307.014	307.046	307.119	306.966
7,7	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.90X0.90M, POSTE 3.5M	UN	320.083	320.228	320.365	320.236	320.268	320.341	320.188
7,8	TACHAS REFLECTIVAS	UN	16.530	16.530	16.530	16.530	16.530	16.530	16.530
7,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTOPEROLES DE 10x3.0 CM	UN	17.625	17.625	17.625	17.625	17.625	17.625	17.625
7,10	TACHON EN CONCRETO L = 0,4 X HI = 0,15 X HS = 0.08 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	143.173	143.173	143.173	143.173	143.173	143.173	143.173

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALMEIDAS**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Chocontá	Machetá	Manta	Sesquilé	Suesca	Tiribita	V.Pinzón
VÍAS (SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS INVIAS 2007)										
1	**NORMA INV**	**PRELIMILARES**								
1,1	**201 P**	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861
1,2	**201 P**	DEMOLICIÓN CONCRETO SIMPLE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207
1,3	**200.1**	DESMONTE Y LIMPIEZA EN BOSQUE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636
1,4	**200.2**	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONA NO BOSCOSA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196
1,5	**201.7**	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991
1,6	***	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3-KM	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582
2	**NORMA INV**	**EXPLANACIÓN Y EXCAVACIONES**								
2,1	**210.1.1**	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814
2,2	**210.2.1**	EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	40.940	40.940	40.940	40.940	40.940	40.940	40.940
2,3	**210.2.2**	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843
2,4	**220.1**	TERRAPLENES	M3	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240
2,5	**221.1**	PEDRAPLÉN COMPACTO	M3	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007
2,6	**221.2**	PEDRAPLÉN SUELTO	M3	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239
2,7	**230.1**	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO EL SUELO EXISTENTE	M2	591	591	591	591	591	591	591
2,8	**230.2**	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO ÚNICAMENTE MATERIAL ADICIONADO	M3	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762
2,9	**600.1**	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581
2,10	**600.2**	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	76.865	76.865	76.865	76.865	76.865	76.865	76.865
2,11	**600.3**	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	95.131	95.131	95.131	95.131	95.131	95.131	95.131
2,12	**600.4**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269
2,13	**600.4 P**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065
2,14	**600.5**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421
2,15	**600.5 P**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101
3	**NORMA INV**	**ESTRUCTURA DE PAVIMENTO**								
3,1	**460.1**	FRESADO CONCRETO ASFÁLTICO (E=5-12 cm)	M2	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880
3,2	**320.1**	SUBBASE GRANULAR	M3	189.463	173.011	273.784	203.860	193.577	255.275	183.294
3,3	**330.1**	BASE GRANULAR	M3	199.541	238.616	283.861	246.842	240.673	281.805	234.503
3,4	**365.1**	EXCAVACIÓN PARA REPARACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE (INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS CON CARGUE MENOR A 5 Km)	M3	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109
3,5	**420.1**	RIEGO DE IMPRIMACIÓN	M2	5.400	5.400	5.400	5.400	5.400	5.400	5.400
3,6	**421.1**	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1	M2	2.630	2.630	2.630	2.630	2.630	2.630	2.630
3,7	**461.1**	PAVIMENTO RECICLADO EN FRÍO EN EL LUGAR CON EMULSION ASFÁLTICA	M3	331.497	334.534	337.402	334.703	335.378	336.896	333.690
3,8	**510.1**	PAVIMENTO DE ADOQUINES DE CONCRETO	M2	81.524	82.555	83.528	82.612	82.841	83.356	82.268
3,9	**450.1 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-25 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.100.429	1.138.001	1.181.506	1.145.911	1.139.979	1.179.529	1.134.046
3,10	**450.2 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.107.866	1.145.439	1.188.944	1.153.349	1.147.416	1.186.966	1.141.484
3,11	**450.9 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE PARA BACHEO (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.199.189	1.236.762	1.280.267	1.244.672	1.238.739	1.278.289	1.232.807
3,12	**450.3 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.137.616	1.175.189	1.218.694	1.183.099	1.177.166	1.216.716	1.171.234
3,13	**340.1**	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-1	M3	462.681	501.756	547.001	509.982	503.813	544.945	497.643
3,14	**340.2**	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-2	M3	448.360	431.907	532.680	462.756	452.473	514.171	442.190
3,15	**311.1**	AFIRMADO	M3	89.104	89.104	136.405	103.500	103.500	136.405	89.104
3,16	**431.1**	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DOBLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	23.953	24.165	24.365	24.177	24.224	24.330	24.106

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALMEIDAS**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Chocontá	Machetá	Manta	Sesquilé	Suesca	Tiribita	V.Pinzón
3,17	430.1	TRATAMIENTO SUPERFICIAL SIMPLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	9.864	9.969	10.069	9.975	9.999	10.052	9.940
3,18	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-38, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	741.576	758.973	775.403	759.939	763.805	772.503	754.141
3,19	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-41, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	774.460	792.636	809.801	793.645	797.684	806.772	787.587
3,20	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-43, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	795.701	814.359	831.980	815.395	819.542	828.870	809.177
3,21	***	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO RÍGIDO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	ML	9.621	9.621	9.621	9.621	9.621	9.621	9.621
3,22	***	RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	M3	142.365	175.429	213.714	182.390	177.169	211.973	171.949
3,23	442	MEZCLA ASFALTICA NATURAL	M3	376.889	419.341	452.154	412.933	419.395	445.970	363.123
3,24	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON ESTABILIZANTE QUIMICO	M3	52.931	52.931	52.931	52.931	52.931	52.931	52.931
3,25	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON NANO TECNOLOGIA	M3	207.208	207.208	207.208	207.208	207.208	207.208	207.208
4	NORMA INV	OBRAS DE ARTE								
4,1	630.1	CONCRETOS CLASE A, f´c =5000 psi.	M3	1.095.870	1.115.603	1.134.240	1.116.699	1.121.084	1.130.951	1.110.122
4,2	630.3	CONCRETOS CLASE C, f´c =4000 psi (placas)	M3	921.427	940.833	959.161	941.911	946.224	955.926	935.443
4,3	630.3	CONCRETOS CLASE C, f´c =4000 psi (vigas en puentes)	M3	983.294	1.003.469	1.022.522	1.004.589	1.009.073	1.019.159	997.865
4,4	630 P	CONCRETOS f´c =3500 psi (bases)	M3	652.854	670.983	688.105	671.990	676.019	685.083	665.947
4,5	630 P	CONCRETOS f´c =3500 psi (elevaciones)	M3	784.358	803.206	821.005	804.253	808.441	817.864	797.970
4,6	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	M3	655.144	674.021	691.849	675.070	679.264	688.702	668.778
4,7	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (elevaciones)	M3	786.740	806.364	824.898	807.454	811.815	821.627	800.914
4,8	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (placas)	M3	867.498	886.375	904.203	887.424	891.618	901.057	881.132
4,9	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (box-coulvert)	M3	677.114	696.739	715.272	697.829	702.189	712.001	691.288
4,10	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (vigas en puentes)	M3	927.229	946.854	965.387	947.944	952.304	962.117	941.403
4,11	650 P	SUMINISTRO,TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-36	KG	18.580	18.580	18.580	18.580	18.580	18.580	18.580
4,12	650 P	SUMINISTRO, TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-588 GRADO B	KG	23.059	23.059	23.059	23.059	23.059	23.059	23.059
4,13	641.1	ACERO DE PREESFUERZO	TON-M	2.427	2.427	2.427	2.427	2.427	2.427	2.427
4,14	621.1	PILOTE PREEXCAVADO FUNDIDO EN SITIO DE DIÁMETRO 1.50M, CONCRETO TREMIE 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO Y ANILLOS)	ML	3.614.586	3.614.586	3.614.586	3.614.586	3.614.586	3.614.586	3.614.586
4,15	621.1 P	PILOTE EN CONCRETO DE 3000 PSI, DIÁMETRO 1.5M. CONSTRUCCIÓN MANUAL (INCLUYE EXCAVACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, REFUERZO Y ANILLOS)	ML	5.593.715	5.627.469	5.659.348	5.629.344	5.636.845	5.653.721	5.618.093
4,16	621.2	BASE ACAMPANADA DE PILOTES, CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO)	M3	2.197.225	2.215.915	2.233.566	2.216.953	2.221.106	2.230.451	2.210.724
4,17	642.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APOYOS ELASTOMÉRICOS	U(DM3)	108.871	108.871	108.871	108.871	108.871	108.871	108.871
4,18	632.1	BARANDAS DE CONCRETO DE 3000 PSI, H=1.05 M, D= 0.35 M	ML	517.190	519.433	521.551	519.557	520.056	521.177	518.810
4,19	632 P	BARANDA METÁLICA	ML	542.729	542.729	542.729	542.729	542.729	542.729	542.729
4,20	***	DREN EN TUBERÍA PVC SANITARIA, D=4" (PUENTES)	UN	21.399	21.399	21.399	21.399	21.399	21.399	21.399
4,21	671.1	CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	531.820	551.075	598.370	561.004	565.283	595.160	545.727
4,22	673.1	MATERIAL GRANULAR FILTRANTE	M3	146.468	162.130	183.013	155.169	155.169	172.571	141.248
4,23	610.1	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	M3	100.049	100.049	143.713	113.338	105.745	147.509	100.049
4,24	630.6	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	M3	416.910	436.575	455.146	437.667	442.037	451.869	431.113
4,25	630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	451.249	474.954	499.908	478.134	478.832	497.329	470.444
4,26	630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	460.195	483.900	508.855	487.081	487.778	506.275	479.390
4,27	630 P	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	464.103	487.342	511.857	490.497	491.091	509.355	482.961
4,28	630 P	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	473.049	496.289	520.804	499.443	500.037	518.301	491.908
4,29	630.5	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA BASES	M3	597.878	616.759	634.592	617.808	622.004	631.444	611.515
4,30	630.5	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA ELEVACIONES	M3	727.475	747.103	765.642	748.194	752.556	762.370	741.652
4,31	681.1	GAVIÓN	M3	259.417	290.978	327.522	297.622	292.639	325.861	287.656
4,32	681.1	GAVIÓN MALLA PVC	M3	264.402	295.963	332.507	302.607	297.624	330.846	292.640
4,33	672.1	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15X40 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	52.351	53.510	54.604	53.574	53.832	54.411	53.188
4,34	672.1	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15-20X15 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	18.788	19.368	19.915	19.400	19.529	19.818	19.207
4,35	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA BIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 25 KN)	M2	12.797	12.797	12.797	12.797	12.797	12.797	12.797
4,36	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-50	M2	17.941	17.941	17.941	17.941	17.941	17.941	17.941
4,37	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-75	M2	23.900	23.900	23.900	23.900	23.900	23.900	23.900

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALMEIDAS**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Chocontá	Machetá	Manta	Sesquilé	Suesca	Tiribita	V.Pinzón
4,38	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 100 KN)	M2	28.509	28.509	28.509	28.509	28.509	28.509	28.509
4,39	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 165 KN)	M2	36.431	36.431	36.431	36.431	36.431	36.431	36.431
4,40	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 1800 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	9.182	9.182	9.182	9.182	9.182	9.182	9.182
4,41	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	10.392	10.392	10.392	10.392	10.392	10.392	10.392
4,42	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	10.781	10.781	10.781	10.781	10.781	10.781	10.781
4,43	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1700 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	7.827	7.827	7.827	7.827	7.827	7.827	7.827
4,44	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2100 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.531	11.531	11.531	11.531	11.531	11.531	11.531
4,45	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	9.497	9.497	9.497	9.497	9.497	9.497	9.497
4,46	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.531	11.531	11.531	11.531	11.531	11.531	11.531
4,47	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL TR 4000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	21.685	21.685	21.685	21.685	21.685	21.685	21.685
4,48	661.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO Ø=36" CLASE I, INCLUYE EMBOQUILLADA	ML	773.379	773.605	773.817	773.617	773.667	773.780	773.542
4,49	660.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE CONCRETO SIMPLE, DIÁMETRO 600 MM	ML	425.439	429.623	433.575	429.856	430.785	432.877	428.461
4,50	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EN PVC-ALCANTARILLADO, DIÁMETRO 36"	ML	1.400.518	1.400.518	1.400.518	1.400.518	1.400.518	1.400.518	1.400.518
4,51	680.3	RELLENO MATERIAL GRANULAR PARA TIERRA ARMADA	M3	175.318	175.318	220.801	189.161	189.161	220.801	175.318
4,52	640.1	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	7.143	7.143	7.143	7.143	7.143	7.143	7.143
4,53	***	GEODRÉN PLANAR H = 1.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	104.256	104.256	104.256	104.256	104.256	104.256	104.256
4,54	***	GEODRÉN PLANAR H = 2.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	158.664	158.664	158.664	158.664	158.664	158.664	158.664
4,55	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOLSACRETO	M3	583.372	603.000	621.539	604.091	608.453	618.267	597.549
4,56	682.1 P	COLCHONETA RENO	M3	281.849	313.410	349.954	320.054	315.071	348.293	310.088
4,57	***	TRINCHO EN MADERA	M2	83.014	83.014	83.014	83.014	83.014	83.014	83.014
4,58	***	CUNETAS DE CORONACIÓN PREEMSABLADA ALVEOLAR CON GEOTEXTIL	ML	58.959	58.959	58.959	58.959	58.959	58.959	58.959
4,59	***	FILTRO LATERAL DE VIA ALVEOLAR IMPERMEABLE	ML	104.619	104.619	104.619	104.619	104.619	104.619	104.619
5	NORMA INV	SEÑALIZACIÓN								
5,1	700.1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	4.856	4.856	4.856	4.856	4.856	4.856	4.856
5,2	700.3	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	53.587	53.587	53.587	53.587	53.587	53.587	53.587
5,3	730.3	TOPE DEFENSA METÁLICA	UN	101.869	101.869	101.869	101.869	101.869	101.869	101.869
5,4	730.2	SECCIÓN FINAL DEFENSA METÁLICA	UN	85.019	85.019	85.019	85.019	85.019	85.019	85.019
5,5	730.1	DEFENSA METÁLICA	ML	176.899	177.657	178.373	177.699	177.868	178.247	177.447
5,6	701.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TACHAS REFLECTIVAS UNIDIRECCIONALES	UN	16.530	16.530	16.530	16.530	16.530	16.530	16.530
6	NORMA INV	MANTENIMIENTO VIAL								
6,1	310.1	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	1.033	1.033	1.033	1.033	1.033	1.033	1.033
6,2	801.6	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS CON DIÁMETRO MENOR O IGUAL A Ø= 36", INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES, Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	UN	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504
6,3	801.7	LIMPIEZA DE PONTONES Y BOX COULVERT, INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	ML	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680
6,4	211.1	REMOCIÓN DE DERRUMBES	M3	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310
6,5	801.1	ROCERÍA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	HA	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711
6,6	801.4	LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN CONCRETO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	M2	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210
6,7	810.1	EMPRADIZACIÓN (INCLUYE 10 CM DE TIERRA NEGRA)	M2	19.509	19.509	19.509	19.509	19.509	19.509	19.509
6,8	810.3	EMPRADIZACIÓN CON BIOMANTO NATURAL	M2	30.957	30.957	30.957	30.957	30.957	30.957	30.957
6,9	***	PLÁSTICO DE PROTECCIÓN EN TALUD EXPUESTO	M2	13.226	13.226	13.226	13.226	13.226	13.226	13.226

NOTA: PARA BASES ESTABILIZADAS CON CEMENTO Y ADITIVO SE UTILIZARÁ EL APU DE BASE ESTABILIZADA CON CEMENTO, AL CUAL SE LE ADICIONARÁ LA PROPORCIÓN DEL ADITIVO SIGUIENDO LAS

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALMEIDAS**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Chocontá	Machetá	Manta	Sesquilé	Suesca	Tiribita	V.Pinzón
	RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE, SEGÚN DISEÑO Y TIPO DE SUELO.								

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALTO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Agua_de_Dios	Girardot	Guataquí	Jerusalén	Nariño	Nilo	Ricaurte	Tocaima
	CONSTRUCCIÓN									
1	**PRELIMINARES**									
1,1	CAMPAMENTO 18 M2	UN	2.536.164	2.521.506	2.547.966	2.554.234	2.537.110	2.541.860	2.524.898	2.544.573
1,2	CAMPAMENTO 9 M2	UN	1.500.005	1.492.676	1.505.906	1.509.040	1.500.478	1.502.853	1.494.372	1.504.209
1,3	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 4 HILOS	ML	19.901	19.901	19.901	19.901	19.901	19.901	19.901	19.901
1,4	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 5 HILOS	ML	22.372	22.372	22.372	22.372	22.372	22.372	22.372	22.372
1,5	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 6 HILOS	ML	25.988	25.988	25.988	25.988	25.988	25.988	25.988	25.988
1,6	CERCA EN TABLA H=2.30 M	ML	83.731	83.731	83.731	83.731	83.731	83.731	83.731	83.731
1,7	CERCA EN TEJA DE ZINC H=1.80 M	ML	58.291	58.143	58.425	58.493	58.309	58.360	58.179	58.389
1,8	CERCA EN TELA VERDE H = 2.10 M	ML	27.149	27.000	27.283	27.351	27.167	27.217	27.037	27.246
1,9	DEMOLICIÓN ESCALERAS EN CONCRETO	M2	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988
1,10	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.02 M	M2	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211
1,11	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.04 M	M2	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015
1,12	DEMOLICIÓN ENCHAPE MURO	M2	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943
1,13	DEMOLICIÓN PAÑETE MURO	M2	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671
1,14	DEMOLICIÓN CIELO RASO FALSO	M2	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878
1,15	DEMOLICIÓN ADOQUÍN SOBRE ARENA, H=0.15 m	M2	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473
1,16	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERÍA 0.15 M	M2	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027
1,17	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMAPOSTERÍA 0.25 M	M2	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710
1,18	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.30 M	M2	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588
1,19	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.40 M	M2	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366
1,20	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.50 M	M2	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851
1,21	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.15 M	M2	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575
1,22	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.20 M	M2	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670
1,23	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.25 M	M2	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052
1,24	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.30 M	M2	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369
1,25	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.05 M	M2	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157
1,26	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.10 M	M2	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162
1,27	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.15 M	M2	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278
1,28	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.20 M	M2	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124
1,29	DEMOLICIÓN VIGAS Y COLUMNAS	M3	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171
1,30	DESCAPOTE A MAQUINA E=0.20 M	M2	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859
1,31	DESCAPOTE MANUAL Y RETIRO E= 0.20 M APILE A 15 M	M2	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407
1,32	DESMONTE APARATOS SANITARIOS	UN	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396
1,33	DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE BARRO)	M2	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911
1,34	DESMONTE DE CUBIERTAS (ASBESTO CEMENTO)	M2	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927
1,35	DESMONTE DE CUBIERTAS (TERMOACÚSTICA)	M2	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698
1,36	DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE ZINC)	M2	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693
1,37	DESMONTE MUROS SECOS	M2	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264
1,38	DESMONTE MARCOS Y PUERTAS	UN	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338
1,39	DESMONTE VENTANAS	M2	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911
1,40	LETRINA DE 2.0x1.0	UN	1.132.336	1.129.954	1.134.269	1.136.148	1.132.315	1.134.115	1.130.316	1.133.907
1,41	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE CIMIENTOS CON ELEMENTOS DE PRESICIÓN	M2	12.564	12.564	12.564	12.564	12.564	12.564	12.564	12.564
1,42	REPLANTEO MANUAL DE CIMIENTOS	M2	4.796	4.796	4.796	4.796	4.796	4.796	4.796	4.796
1,43	RED ELÉCTRICA PROVISIONAL L=50M	UN	3.376.502	3.376.502	3.376.502	3.376.502	3.376.502	3.376.502	3.376.502	3.376.502
1,44	RED TELEFÓNICA PROVISIONAL	UN	318.625	318.625	318.625	318.625	318.625	318.625	318.625	318.625
1,45	RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM (INCLUYE CARGUE)	M3	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076
2	**CIMIENTOS**									
2,1	BASE AGREGADO PÉTREO (MATERIAL DE AFIRMADO)	M3	102.128	83.618	114.467	139.146	87.731	120.637	104.184	118.580
2,2	BASE ARENA CEMENTO 1:20	M3	205.086	187.747	214.795	222.424	203.699	208.553	191.215	211.328
2,3	DEMOLICIÓN CABEZAS DE PILOTES	M3	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215
2,4	DEMOLICIÓN CIMIENTO ENTERRADO	M3	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510
2,5	IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO XYPEX	M2	46.717	46.717	46.717	46.717	46.717	46.717	46.717	46.717

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALTO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Agua_de_Dios	Girardot	Guataquí	Jerusalén	Nariño	Nilo	Ricaurte	Tocaima
2,6	SOBRECIMIENTOS CONCRETO 3000 PSI 25x25	M3	742.844	727.938	755.797	762.506	744.367	749.368	731.509	752.225
2,7	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO 3500 PSI	M3	739.384	724.399	753.043	760.013	741.292	746.433	728.071	749.370
2,8	ZAPATAS EN CONCRETO 3500 PSI	M3	691.231	677.200	704.022	710.548	693.018	697.832	680.639	700.582
2,9	PILOTE DE MADERA D=20 CM	ML	61.017	61.017	61.017	61.017	61.017	61.017	61.017	61.017
2,10	PILOTE PRE EXCAVADO D=20 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	189.819	189.819	189.819	189.819	189.819	189.819	189.819	189.819
2,11	PILOTE PRE EXCAVADO D=30 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	236.246	236.246	236.246	236.246	236.246	236.246	236.246	236.246
2,12	PILOTE PRE EXCAVADO D=40 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	292.390	292.390	292.390	292.390	292.390	292.390	292.390	292.390
2,13	PILOTE PRE EXCAVADO D=50 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	367.968	367.968	367.968	367.968	367.968	367.968	367.968	367.968
2,14	PILOTE HINCADO 25X25	ML	133.100	132.124	134.054	134.530	133.262	133.608	132.371	133.806
2,15	PILOTE HINCADO 30X30	ML	164.469	163.055	165.852	166.543	164.705	165.207	163.414	165.493
2,16	DADOS EN CONCRETO 3500PSI	M3	670.222	656.192	683.013	689.539	672.009	676.823	659.630	679.574
2,17	MICROPILOTE D=6" (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	114.565	114.565	114.565	114.565	114.565	114.565	114.565	114.565
3	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRÁNEAS									
3,1	SIFÓN PARA DRENAJE EN PVC DE 4"	UN	49.992	49.885	50.053	50.100	49.984	50.014	49.906	50.031
3,2	SIFÓN EN PVC 6"	UN	247.376	247.269	247.437	247.484	247.368	247.398	247.290	247.415
3,3	CAJA DE INSPECCIÓN DE 100X100	UN	575.510	561.098	584.933	598.072	573.630	586.421	562.566	583.465
3,4	CAJA DE INSPECCIÓN DE 40X40	UN	286.214	283.336	288.052	289.924	285.989	287.553	283.807	287.582
3,5	CAJA DE INSPECCIÓN DE 60X60	UN	329.546	324.818	332.539	335.567	329.169	331.683	325.597	331.759
3,6	CAJA DE INSPECCIÓN DE 80X80	UN	422.612	415.259	427.234	431.462	422.119	425.397	416.584	425.910
3,7	DUCTO ELÉCTRICO PVC 4"	ML	147.675	147.585	147.735	147.854	147.655	147.784	147.585	147.735
3,8	POZO SÉPTICO ETERNIT 1000 LT	UN	1.598.040	1.597.144	1.598.637	1.599.831	1.597.841	1.599.134	1.597.144	1.598.637
3,9	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 12"	ML	148.127	146.937	148.794	149.317	148.032	148.365	147.175	148.556
3,10	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 8"	ML	91.769	91.141	92.121	92.397	91.719	91.895	91.267	91.995
3,11	TUBERÍA DRENAJE PVC 110	ML	36.115	35.779	36.304	36.367	36.089	36.183	35.846	36.237
3,12	TUBERÍA DRENAJE PVC 160	ML	57.248	56.912	57.437	57.500	57.221	57.315	56.979	57.369
3,13	TUBERÍA DRENAJE PVC 200	ML	74.566	74.095	74.830	74.918	74.528	74.660	74.189	74.736
3,14	TUBERÍA DRENAJE PVC 250	ML	101.279	100.741	101.581	101.682	101.236	101.387	100.848	101.473
3,15	TUBERÍA DRENAJE PVC 315	ML	139.272	138.801	139.536	139.625	139.235	139.367	138.896	139.442
3,16	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 500LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	1.190.185	1.184.800	1.193.200	1.194.213	1.189.754	1.191.262	1.185.877	1.192.123
3,17	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 1000LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	1.667.580	1.656.811	1.673.611	1.675.637	1.666.719	1.669.735	1.658.965	1.671.457
3,18	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 2000LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	2.153.387	2.131.849	2.165.449	2.169.501	2.151.664	2.157.696	2.136.157	2.161.141
4	ESTRUCTURAS EN CONCRETO									
4,1	CASETÓN DE LONA 0.8 X 0.35	M2	54.230	54.230	54.230	54.230	54.230	54.230	54.230	54.230
4,2	CASETÓN DE LONA 0.80X0.70	M2	70.803	70.803	70.803	70.803	70.803	70.803	70.803	70.803
4,3	COLUMNAS 3500 PSI	M3	969.055	955.024	981.845	988.371	970.842	975.656	958.462	978.406
4,4	CONCRETO CICLÓPEO 2000 PSI, 40% RAJÓN	M3	272.959	259.649	274.851	282.653	271.936	280.473	266.045	280.156
4,5	ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 2", CAL 22, H=10 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI	M2	163.086	161.724	164.328	164.962	163.260	163.727	162.058	163.994
4,6	ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 3", CAL 22, H=12 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI	M2	146.520	144.885	148.010	148.770	146.728	147.289	145.286	147.609
4,7	ENTREPISOS CASETÓN CON VIGAS, 3500 PSI H=0.30 m (SIN REFUERZO)	M2	156.222	154.043	158.209	159.223	156.500	157.248	154.577	157.675
4,8	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.35 M (SIN REFUERZO)	M2	164.703	162.388	166.814	167.891	164.998	165.793	162.955	166.247
4,9	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.40 M (SIN REFUERZO)	M2	186.313	183.452	188.921	190.251	186.677	187.659	184.153	188.220
4,10	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.45 M (SIN REFUERZO)	M2	206.261	202.991	209.241	210.762	206.677	207.799	203.792	208.440
4,11	ENTREPISOS CASETÓN CON VIGAS, 3500 PSI H=0.50 m (SIN REFUERZO)	M2	228.619	224.941	231.972	233.682	229.087	230.349	225.842	231.070
4,12	ENTREPISO VIGUETA PLACA	M2	127.466	127.197	127.662	127.782	127.471	127.554	127.256	127.602
4,13	ESCALERA MACIZA 3500 PSI	M3	1.163.064	1.149.033	1.175.854	1.182.381	1.164.851	1.169.665	1.152.471	1.172.415

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALTO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Agua_de_Dios	Girardot	Guataquí	Jerusalén	Nariño	Nilo	Ricaurte	Tocaima
4,14	MURO LADRILLO ESTRUCTURAL E=0.12 cm	M2	118.965	118.852	119.188	119.283	119.050	119.110	118.895	119.145
4,15	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.10 M	M2	92.483	91.080	93.762	94.415	92.662	93.143	91.424	93.418
4,16	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.12 M	M2	102.900	101.184	104.465	105.263	103.119	103.707	101.604	104.044
4,17	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.15 M	M2	118.328	116.176	120.290	121.291	118.602	119.340	116.703	119.762
4,18	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 3500 PSI, H=2.0 M	M3	841.221	827.190	854.011	860.537	843.008	847.822	830.628	850.572
4,19	PASOS PREFABRICADOS ESCALERAS EN CONRETO 2500 PSI (ANCHO 1 M)	UN	70.455	70.042	70.859	71.060	70.524	70.670	70.147	70.754
4,20	PLACA FLOTANTE 0.9 ESTRUCTURAS 3500 PSI	M2	318.846	312.580	324.558	327.473	319.644	321.794	314.115	323.022
4,21	ACERO FIGURADO 37000 PSI	KG	7.012	7.012	7.012	7.012	7.012	7.012	7.012	7.012
4,22	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	7.246	7.246	7.246	7.246	7.246	7.246	7.246	7.246
4,23	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA	KG	11.708	11.708	11.708	11.708	11.708	11.708	11.708	11.708
4,24	TANQUE ELEVADO EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	1.053.741	1.039.711	1.066.532	1.073.058	1.055.528	1.060.343	1.043.149	1.063.093
4,25	TANQUE SUBTERRÁNEO EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	929.485	914.116	943.478	950.620	931.432	936.702	917.880	939.713
4,26	VIGA AÉREA 3500 PSI	M3	1.036.807	1.022.776	1.049.597	1.056.123	1.038.594	1.043.408	1.026.214	1.046.158
4,27	VIGA CINTA 3500 PSI	M3	1.006.877	992.846	1.019.668	1.026.194	1.008.664	1.013.478	996.284	1.016.228
4,28	VIGA CANAL EN CONCRETO 3500 PSI	M3	1.316.736	1.302.705	1.329.526	1.336.053	1.318.523	1.323.337	1.306.143	1.326.087
4,29	BASE EN CONCRETO POBRE 1500 PSI	M3	331.550	314.775	345.057	352.231	332.633	338.069	318.657	341.174
5	**MAMPOSTERÍA**									
5,1	ALFAJÍAS CONCRETO 2500 PSI E= 0.15 M	ML	40.444	40.061	40.774	40.956	40.481	40.609	40.153	40.682
5,2	ALFAJÍAS CONCRETO 2500 PSI E= 0.25 M	ML	70.777	70.394	71.107	71.288	70.814	70.942	70.486	71.015
5,3	ALFAJÍA EN LADRILLO PRENSADO MACIZO	ML	47.784	47.677	47.845	47.892	47.776	47.806	47.698	47.823
5,4	ARCOS EN LADRILLO PRENSADO	ML	224.706	224.491	224.827	224.921	224.689	224.749	224.534	224.783
5,5	DINTELES CONCRETO DE 2500 PSI 15x20	ML	62.730	62.318	63.134	63.336	62.799	62.946	62.422	63.029
5,6	DINTELES EN BLOQUE 0.15 M	ML	37.647	37.534	37.870	37.964	37.732	37.792	37.577	37.826
5,7	ENCHAPES LADRILLO PRENSADO	M2	125.610	125.179	125.851	126.041	125.575	125.696	125.265	125.765
5,8	MESONES EN CONCRETO 2500 PSI, E=0.1M (INC. REFUERZO)	M2	122.754	121.377	124.099	124.771	122.983	123.471	121.726	123.750
5,9	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M	M2	121.174	121.174	121.174	121.174	121.174	121.174	121.174	121.174
5,10	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	ML	72.352	72.352	72.352	72.352	72.352	72.352	72.352	72.352
5,11	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.10 M	M2	117.024	117.024	117.024	117.024	117.024	117.024	117.024	117.024
5,12	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.10 M (LINEAL)	ML	70.277	70.277	70.277	70.277	70.277	70.277	70.277	70.277
5,13	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.10 M	M2	138.548	138.548	138.548	138.548	138.548	138.548	138.548	138.548
5,14	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.10 M (LINEAL)	ML	83.001	83.001	83.001	83.001	83.001	83.001	83.001	83.001
5,15	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M	M2	152.633	152.633	152.633	152.633	152.633	152.633	152.633	152.633
5,16	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	ML	90.044	90.044	90.044	90.044	90.044	90.044	90.044	90.044
5,17	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.12 M	M2	52.914	52.698	53.035	53.130	52.897	52.957	52.741	52.992
5,18	MURO EN BLOQUE No. 5 E=0.12 (LINEAL)	ML	32.862	32.754	32.923	32.970	32.853	32.884	32.776	32.901
5,19	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.10 M	M2	68.173	68.029	68.254	68.317	68.161	68.202	68.058	68.225
5,20	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO E=0.10 M (LINEAL)	ML	42.074	42.002	42.114	42.146	42.068	42.088	42.016	42.100
5,21	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.12 M	M2	76.902	76.758	76.983	77.046	76.890	76.931	76.786	76.954
5,22	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO E=0.12 M (LINEAL)	ML	47.438	47.366	47.478	47.510	47.432	47.452	47.380	47.464
5,23	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M	M2	125.367	124.646	125.771	126.089	125.310	125.512	124.790	125.627
5,24	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M (LINEAL)	ML	76.164	75.804	76.366	76.525	76.136	76.237	75.876	76.294
5,25	MURO EN BLOQUE Nº 4 E= 0.10 M	M2	49.002	48.857	49.083	49.146	48.990	49.031	48.886	49.054
5,26	MURO EN BLOQUE Nº 4 E=0.10 M (LINEAL)	ML	30.412	30.339	30.452	30.484	30.406	30.426	30.354	30.438
5,27	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.23 M	M2	96.309	96.020	96.471	96.597	96.286	96.367	96.078	96.413
5,28	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.23 M (LINEAL)	ML	59.530	59.386	59.611	59.674	59.518	59.559	59.414	59.582
5,29	MURO EN LADRILLO ESTRUTURAL E=0.15 M	M2	111.145	111.032	111.368	111.462	111.230	111.290	111.075	111.325
5,30	MURO EN LADRILLO ESTRUCTURAL 0.15 M (LINEAL)	ML	69.438	69.382	69.550	69.597	69.481	69.511	69.403	69.528
5,31	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.24 M	M2	228.328	227.317	228.893	229.338	228.247	228.530	227.520	228.691
5,32	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.24 M (LINEAL)	ML	141.475	140.970	141.758	141.980	141.435	141.576	141.071	141.657
5,33	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.12 M	M2	114.145	113.625	114.435	114.664	114.103	114.248	113.729	114.332
5,34	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO, E=0.12 M (LINEAL)	ML	70.938	70.679	71.083	71.198	70.917	70.990	70.730	71.032
5,35	MURO EN LADRILLO TOLETE RECOCIDO 0.12 M	M2	60.219	59.896	60.400	60.542	60.193	60.284	59.961	60.336
5,36	MURO EN LADRILLO TOLETE RECOCIDO 0.12 M (LINEAL)	ML	37.680	37.519	37.771	37.842	37.667	37.712	37.551	37.738
5,37	MURO TOLETE COMÚN 0.06 M	M2	44.513	44.369	44.594	44.657	44.501	44.542	44.398	44.565

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALTO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Agua_de_Dios	Girardot	Guataquí	Jerusalén	Nariño	Nilo	Ricaurte	Tocaima
5,38	MURO TOLETE COMÚN 0.06 M (LINEAL)	ML	27.759	27.687	27.799	27.831	27.753	27.773	27.701	27.785
5,39	MURO TOLETE COMÚN 0.12 M	M2	65.225	64.936	65.387	65.514	65.202	65.283	64.994	65.329
5,40	MURO TOLETE COMÚN 0.12 M (LINEAL)	ML	41.196	41.052	41.277	41.340	41.185	41.225	41.081	41.248
5,41	MURO TOLETE COMÚN 0.25 M	M2	125.652	125.219	125.894	126.084	125.617	125.738	125.305	125.807
5,42	MURO TOLETE COMÚN 0.25 M (LINEAL)	ML	78.785	78.568	78.906	79.001	78.767	78.828	78.612	78.863
5,43	MURO LADRILLO REJILLA 0.12 M, DOS CARAS A LA VISTA	M2	92.225	91.937	92.387	92.514	92.202	92.283	91.994	92.329
5,44	MURO LADRILLO REJILLA 0.12 M, DOS CARAS A LA VISTA (LINEAL)	ML	57.076	56.932	57.157	57.220	57.065	57.105	56.961	57.128
5,45	MURO LADRILLO REJILLA 0.25 M, DOS CARAS A LA VISTA	M2	190.315	189.305	190.881	191.325	190.235	190.517	189.507	190.679
5,46	MURO LADRILLO REJILLA 0.25 M, DOS CARAS A LA VISTA (LINEAL)	ML	119.289	118.784	119.572	119.794	119.248	119.390	118.885	119.471
5,47	REMATES LADRILLO PRENSADO	ML	41.990	41.883	42.051	42.098	41.982	42.012	41.904	42.029
5,48	SOBRECIMIENTO 0.15 EN TOLETE RECOCIDO	ML	46.276	45.903	46.485	46.650	46.246	46.351	45.977	46.411
5,49	SOBRECIMIENTO 0.25 EN TOLETE RECOCIDO	ML	78.780	78.282	79.059	79.278	78.740	78.879	78.381	78.959
5,50	LAVADA DE FACHADA	M2	7.955	7.955	7.955	7.955	7.955	7.955	7.955	7.955
5,51	PASAMANOS EN CONCRETO 2500 PSI	ML	71.279	70.896	71.608	71.790	71.316	71.444	70.987	71.517
5,52	DOVELA, GROUTING 3000 PSI	ML	15.331	15.331	15.331	15.331	15.331	15.331	15.331	15.331
5,53	ANCLAJE 3/8" L=30CM	UN	20.265	20.265	20.265	20.265	20.265	20.265	20.265	20.265
5,54	ANCLAJE 1/2" L=50CM	UN	27.078	27.078	27.078	27.078	27.078	27.078	27.078	27.078
5,55	ANCLAJE 5/8" L=70CM	UN	37.186	37.186	37.186	37.186	37.186	37.186	37.186	37.186
5,56	ANCLAJE 3/4" L=70CM	UN	55.116	55.116	55.116	55.116	55.116	55.116	55.116	55.116
5,57	ANCLAJE 1" L= 70CM	UN	5.945	5.837	6.039	6.088	5.956	5.992	5.863	6.013
6	**PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS**									
6,1	ENTRAMADO MADERA CIELO RASO	M2	23.139	23.139	23.139	23.139	23.139	23.139	23.139	23.139
6,2	FILOS O DILATACIONES B/PLACA	ML	7.775	7.667	7.835	7.883	7.766	7.797	7.689	7.814
6,3	FILOS O DILATACIONES S/MURO	ML	9.536	9.428	9.596	9.643	9.527	9.557	9.450	9.575
6,4	GOTERA EN MORTERO 1:4	ML	10.989	10.882	11.050	11.097	10.981	11.011	10.903	11.028
6,5	IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO SIKA	M2	9.002	9.002	9.002	9.002	9.002	9.002	9.002	9.002
6,6	MALLA BAJO ENTRAMADO	M2	19.230	19.230	19.230	19.230	19.230	19.230	19.230	19.230
6,7	PAÑETE BAJO GUADUA 1:5, E=2 CM	M2	32.965	32.602	33.168	33.328	32.936	33.038	32.674	33.096
6,8	PAÑETE BAJO GUADUA 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	20.334	20.152	20.436	20.516	20.320	20.370	20.189	20.400
6,9	PAÑETE BAJO MALLA 1:4, E=2 CM	M2	27.829	27.526	27.998	28.132	27.805	27.889	27.586	27.938
6,10	PAÑETE BAJO MALLA 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.305	17.154	17.390	17.457	17.293	17.336	17.184	17.360
6,11	PAÑETE BAJO MALLA 1:5, E=2 CM	M2	27.188	26.824	27.391	27.551	27.158	27.260	26.897	27.318
6,12	PAÑETE BAJO MALLA 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	16.985	16.803	17.087	17.167	16.970	17.021	16.839	17.050
6,13	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM	M2	27.829	27.526	27.998	28.132	27.805	27.889	27.586	27.938
6,14	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.305	17.154	17.390	17.457	17.293	17.336	17.184	17.360
6,15	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM	M2	28.337	28.078	28.482	28.596	28.316	28.389	28.130	28.430
6,16	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	17.558	17.428	17.630	17.687	17.548	17.584	17.454	17.605
6,17	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM	M2	23.404	23.173	23.533	23.635	23.385	23.450	23.219	23.487
6,18	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.665	14.549	14.729	14.780	14.655	14.688	14.572	14.706
6,19	PAÑETE LISO MUROS 1:5, E=1.5 CM	M2	22.915	22.638	23.070	23.192	22.893	22.971	22.694	23.015
6,20	PAÑETE LISO MUROS 1:5, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.420	14.282	14.498	14.559	14.409	14.448	14.310	14.470
6,21	PAÑETE LISO PLACAS 1:4, E=2 CM	M2	28.984	28.681	29.154	29.287	28.960	29.045	28.742	29.093
6,22	PAÑETE LISO PLACAS 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.854	17.702	17.938	18.005	17.841	17.884	17.732	17.908
6,23	PAÑETE LISO PLACAS 1:5, E=2 CM	M2	28.343	27.980	28.547	28.706	28.314	28.416	28.052	28.474
6,24	PAÑETE LISO PLACAS 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.533	17.351	17.635	17.715	17.518	17.569	17.388	17.598
6,25	PAÑETE RÚSTICO MUROS 1:5, E=1.5 CM	M2	23.821	23.545	23.977	24.098	23.799	23.877	23.600	23.921
6,26	PAÑETE RÚSTICO MUROS 1:5, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.847	14.709	14.925	14.986	14.836	14.875	14.736	14.897
6,27	PAÑETE RÚSTICO PLACAS 1:5, E=2 CM	M2	29.664	29.300	29.867	30.027	29.634	29.736	29.373	29.794
6,28	PAÑETE RÚSTICO PLACAS 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	18.793	18.612	18.895	18.975	18.779	18.830	18.648	18.859
7	**CUBIERTAS**									
7,1	AFINADO CUBIERTAS PLANAS EN MORTERO 1:4 E=0.03 M	M2	34.803	34.370	35.046	35.236	34.769	34.890	34.457	34.959

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALTO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Agua_de_Dios	Girardot	Guataquí	Jerusalén	Nariño	Nilo	Ricaurte	Tocaima
7,2	AFINADO IMPERMEABILIZADO PARA TEJA DE BARRO EN ASFALTO (INCLUYE TELA IMPERMEABLE)	M2	111.429	110.741	112.101	112.438	111.543	111.787	110.915	111.927
7,3	BAJANTE PVC (AMAZONAS, RAINGO)	ML	70.685	70.685	70.685	70.685	70.685	70.685	70.685	70.685
7,4	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=3"	ML	29.506	29.506	29.506	29.506	29.506	29.506	29.506	29.506
7,5	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=4"	ML	45.807	45.807	45.807	45.807	45.807	45.807	45.807	45.807
7,6	CABALLETE ARTICULADO TEJA FIBROCEMENTO	ML	102.307	102.307	102.307	102.307	102.307	102.307	102.307	102.307
7,7	CABALLETE FIJO TEJA FIBROCEMENTO	ML	80.824	80.824	80.824	80.824	80.824	80.824	80.824	80.824
7,8	CABALLETE FIJO CANALETA 43 FIBROCEMENTO	ML	48.383	48.383	48.383	48.383	48.383	48.383	48.383	48.383
7,9	CABALLETE ARTICULADO CANALETA 43 FIBROCEMENTO	ML	107.063	107.063	107.063	107.063	107.063	107.063	107.063	107.063
7,10	CABALLETE FIJO CANALETA 90 FIBROCEMENTO	ML	127.205	127.205	127.205	127.205	127.205	127.205	127.205	127.205
7,11	CABALLETE ARTICULADO CANALETA 90 FIBROCEMENTO	ML	185.400	185.400	185.400	185.400	185.400	185.400	185.400	185.400
7,12	CABALLETE CUBIERTA TERMOACÚSTICA	ML	75.693	75.693	75.693	75.693	75.693	75.693	75.693	75.693
7,13	CANAL PVC AMAZONAS	ML	106.533	106.533	106.533	106.533	106.533	106.533	106.533	106.533
7,14	CANAL PVC RAINGO	ML	97.446	97.446	97.446	97.446	97.446	97.446	97.446	97.446
7,15	TEJA CANALETA 43 FIBROCEMENTO L=6M	M2	167.143	167.143	167.143	167.143	167.143	167.143	167.143	167.143
7,16	TEJA CANALETA 90 FIBROCEMENTO L=6M	M2	96.834	96.834	96.834	96.834	96.834	96.834	96.834	96.834
7,17	TEJA CANALETA 90 LÁMINA GALVANIZADA L=6M	M2	71.832	71.832	71.832	71.832	71.832	71.832	71.832	71.832
7,18	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=50	ML	43.629	43.629	43.629	43.629	43.629	43.629	43.629	43.629
7,19	TEJA DE BARRO	M2	77.754	77.215	78.055	78.292	77.711	77.861	77.323	77.947
7,20	TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 26 PINTADA	M2	59.792	59.792	59.792	59.792	59.792	59.792	59.792	59.792
7,21	TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 26	M2	54.990	54.990	54.990	54.990	54.990	54.990	54.990	54.990
7,22	TEJA FIBROCEMENTO Nº4	M2	48.376	48.376	48.376	48.376	48.376	48.376	48.376	48.376
7,23	TEJA FIBROCEMENTO No. 6	M2	47.194	47.194	47.194	47.194	47.194	47.194	47.194	47.194
7,24	TEJA FIBROCEMENTO No. 8	M2	47.524	47.524	47.524	47.524	47.524	47.524	47.524	47.524
7,25	TEJA TERMOACÚSTICA	M2	65.235	65.235	65.235	65.235	65.235	65.235	65.235	65.235
7,26	TEJA PLÁSTICA No.6	M2	57.752	57.752	57.752	57.752	57.752	57.752	57.752	57.752
7,27	TEJA ESPAÑOLA ETERNIT	M2	103.425	103.425	103.425	103.425	103.425	103.425	103.425	103.425
7,28	TEJA TIPO SANDWICH 525-C CAL. 26, POLIURETANO INYECTADO 30MM	M2	188.115	188.115	188.115	188.115	188.115	188.115	188.115	188.115
7,29	TEJA SIN TRASLAPO	M2	85.640	85.640	85.640	85.640	85.640	85.640	85.640	85.640
7,30	ESTRUCTURA DE MADERA PARA TEJA DE BARRO	M2	58.453	58.453	58.453	58.453	58.453	58.453	58.453	58.453
7,31	ESTRUCTURA DE MADERA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO	M2	45.032	45.032	45.032	45.032	45.032	45.032	45.032	45.032
7,32	ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO (TUBO ESTRUCTURAL ABIERTO 4"x2", 15 MM)	M2	76.311	76.311	76.311	76.311	76.311	76.311	76.311	76.311
7,33	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=20	ML	27.712	27.712	27.712	27.712	27.712	27.712	27.712	27.712
7,34	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=30	ML	32.664	32.664	32.664	32.664	32.664	32.664	32.664	32.664
7,35	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, DOS CAPAS	M2	43.748	43.748	43.748	43.748	43.748	43.748	43.748	43.748
7,36	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, TRES CAPAS	M2	57.060	57.060	57.060	57.060	57.060	57.060	57.060	57.060
7,37	BAJANTE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=40	ML	29.892	29.892	29.892	29.892	29.892	29.892	29.892	29.892
7,38	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=90	ML	69.934	69.934	69.934	69.934	69.934	69.934	69.934	69.934
7,39	DOMO TERMOFORMADO PARA CUBIERTA 60 X 60	M2	439.459	439.459	439.459	439.459	439.459	439.459	439.459	439.459
7,40	CUBIERTA EN POLICARBONATO ALVEOLAR	M2	549.556	549.556	549.556	549.556	549.556	549.556	549.556	549.556
7,41	CORTASOL TIPO CELOSCREEN 110-M1, PASO 200	M2	346.002	346.002	346.002	346.002	346.002	346.002	346.002	346.002
7,42	CORTASOL CELOSIA C-23 EN ALUZINC	M2	366.237	366.237	366.237	366.237	366.237	366.237	366.237	366.237
7,43	TEJA TERMOACUSTICA TRAPEZOIDAL A360	M2	80.885	80.885	80.885	80.885	80.885	80.885	80.885	80.885
7,44	TEJA TERMOACUSTICA ONDULADA	M2	78.360	78.360	78.360	78.360	78.360	78.360	78.360	78.360
7,45	TEJA TERMOACUSTICA MADRILEÑA	M2	108.942	108.942	108.942	108.942	108.942	108.942	108.942	108.942
8	**MORTEROS Y CONCRETOS**									
8,1	CONCRETO 4000 PSI	M3	454.706	440.563	468.535	475.442	457.059	462.080	444.149	464.948
8,2	CONCRETO 3500 PSI	M3	399.757	386.135	412.175	418.511	401.492	406.166	389.473	408.836
8,3	CONCRETO 3000 PSI	M3	401.116	386.644	413.692	420.206	402.595	407.450	390.111	410.224
8,4	CONCRETO 2500 PSI	M3	350.182	336.420	363.636	370.357	352.471	357.356	339.909	360.147
8,5	CONCRETO 2000 PSI	M3	327.703	312.835	341.059	347.905	329.480	334.546	316.453	337.440
8,6	CONCRETO 1500 PSI	M3	299.457	283.170	312.570	319.535	300.508	305.786	286.939	308.800
8,7	MORTERO SECO 1:10	M3	258.475	243.614	266.798	273.336	257.287	261.447	246.586	263.825

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALTO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Agua_de_Dios	Girardot	Guataquí	Jerusalén	Nariño	Nilo	Ricaurte	Tocaima
8,8	MORTERO 1:4 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	499.831	485.400	507.912	514.261	498.677	502.717	488.287	505.026
8,9	MORTERO 1:5 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	469.297	451.990	478.989	486.605	467.912	472.759	455.451	475.528
8,10	MORTERO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	531.398	515.211	540.463	547.585	530.103	534.636	518.448	537.226
8,11	MORTERO IMPERMEABILIZADO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	808.158	791.971	817.223	824.345	806.863	811.396	795.208	813.986
9	**CARPINTERÍA EN MADERA**									
9,1	BARANDA EN MADERA CEDRO MACHO	ML	159.667	159.667	159.667	159.667	159.667	159.667	159.667	159.667
9,2	CHAZOS PARA CARPINTERÍA EN MADERA	UN	5.100	4.992	5.160	5.208	5.091	5.121	5.014	5.139
9,3	DIFUSORES MARCO PARA VIDRIO H= 0.15M	M2	181.183	181.183	181.183	181.183	181.183	181.183	181.183	181.183
9,4	DIFUSORES MARCO PARA VIDRIO H= 0.20 M	M2	219.069	219.069	219.069	219.069	219.069	219.069	219.069	219.069
9,5	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.15 M	UN	307.697	307.697	307.697	307.697	307.697	307.697	307.697	307.697
9,6	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.20 M	UN	341.813	341.813	341.813	341.813	341.813	341.813	341.813	341.813
9,7	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.25 M	UN	375.978	375.978	375.978	375.978	375.978	375.978	375.978	375.978
9,8	HOJA PUERTA FORTEC 0.81	UN	248.129	248.129	248.129	248.129	248.129	248.129	248.129	248.129
9,9	HOJA PUERTA FORTEC 0.91	UN	280.812	280.812	280.812	280.812	280.812	280.812	280.812	280.812
9,10	HOJA PUERTA FORTEC 1.50	UN	411.544	411.544	411.544	411.544	411.544	411.544	411.544	411.544
9,11	HOJA ENTAMBORADA PUERTA INTERÉS SOCIAL 0.76-1.10	UN	158.252	158.252	158.252	158.252	158.252	158.252	158.252	158.252
9,12	HOJA PUERTA ENTAMBORADA TRIPLEX-TABLEX 0.76-1.0 M	UN	208.910	208.910	208.910	208.910	208.910	208.910	208.910	208.910
9,13	HOJA PUERTA ENTABLERADA TABLEX 0.76-1.0 M	UN	231.788	231.788	231.788	231.788	231.788	231.788	231.788	231.788
9,14	HOJA PUERTA ENTABLERADA MADECOR 0.76-1.0 M	UN	584.762	584.762	584.762	584.762	584.762	584.762	584.762	584.762
9,15	PASAMANOS ESCALERA EN CEDRO MACHO 0.15X0.02 M	ML	55.414	55.414	55.414	55.414	55.414	55.414	55.414	55.414
9,16	PIRLANES DE MADERA CEDRO MACHO 0.10 M	ML	35.989	35.989	35.989	35.989	35.989	35.989	35.989	35.989
9,17	VENTANERÍA EN MADERA CEDRO MACHO	M2	131.243	131.243	131.243	131.243	131.243	131.243	131.243	131.243
9,18	CERRADURA DE ENTRADA PRINCIPAL	UN	150.554	150.554	150.554	150.554	150.554	150.554	150.554	150.554
9,19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERROJO DOBLE	UN	117.381	117.381	117.381	117.381	117.381	117.381	117.381	117.381
9,20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ENTRADA	UN	37.701	37.701	37.701	37.701	37.701	37.701	37.701	37.701
9,21	SUMINISTR E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ALCOBA	UN	37.701	37.701	37.701	37.701	37.701	37.701	37.701	37.701
9,22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO BAÑO	UN	35.838	35.838	35.838	35.838	35.838	35.838	35.838	35.838
9,23	ESPEJO INCOLORO 3 MM SIN BISELAR	M2	73.954	73.954	73.954	73.954	73.954	73.954	73.954	73.954
9,24	ESPEJO BISELADO INCOLORO 4 MM	M2	92.537	92.537	92.537	92.537	92.537	92.537	92.537	92.537
9,25	VIDRIO ESMERILADO INCOLORO 4 MM	M2	80.917	80.917	80.917	80.917	80.917	80.917	80.917	80.917
9,26	VIDRIO ESMERILADO INCOLORO 5 MM	M2	96.597	96.597	96.597	96.597	96.597	96.597	96.597	96.597
9,27	VIDRIO TEMPLADO PULIDO 10 MM	M2	444.973	444.973	444.973	444.973	444.973	444.973	444.973	444.973
9,28	VIDRIO TEMPLADO PULIDO 8 MM	M2	312.935	312.935	312.935	312.935	312.935	312.935	312.935	312.935
9,29	VIDRIO TRANSPARENTE 3 MM	M2	44.606	44.606	44.606	44.606	44.606	44.606	44.606	44.606
9,30	VIDRIO TRANSPARENTE 4 MM	M2	56.160	56.160	56.160	56.160	56.160	56.160	56.160	56.160
9,31	VIDRIO TRANSPARENTE 5 MM	M2	67.713	67.713	67.713	67.713	67.713	67.713	67.713	67.713
9,32	VIDRIO TRANSPARENTE 6 MM	M2	84.219	84.219	84.219	84.219	84.219	84.219	84.219	84.219
10	**CARPINTERÍA METÁLICA**									
10,1	CAJA CONTADOR DE AGUA	UN	99.354	99.354	99.354	99.354	99.354	99.354	99.354	99.354
10,2	CELOSÍA ALUMINIO 100CM X 60 CM	M2	265.326	265.326	265.326	265.326	265.326	265.326	265.326	265.326
10,3	ESCALERA DE GATO EN TUBO ESTUTRUCTURAL GALVANIZADO DE 1" (INCLUYE ANTICORROSIVO)	ML	106.895	106.895	106.895	106.895	106.895	106.895	106.895	106.895
10,4	MARCO PARA PUERTA EN LÁMINA CAL 18 -0.8	UN	197.189	197.189	197.189	197.189	197.189	197.189	197.189	197.189
10,5	MARCO TAPA CAJA DE INSPECCIÓN	UN	224.454	224.454	224.454	224.454	224.454	224.454	224.454	224.454
10,6	MARQUESINA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.16	M2	118.035	118.035	118.035	118.035	118.035	118.035	118.035	118.035
10,7	PUERTA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	275.007	275.007	275.007	275.007	275.007	275.007	275.007	275.007
10,8	PUERTA VENTANA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	146.241	146.241	146.241	146.241	146.241	146.241	146.241	146.241
10,9	CERCHA PARA CUBIERTA EN ÁNGULO INC. ANTICORROSIVO	KG	9.003	9.003	9.003	9.003	9.003	9.003	9.003	9.003
10,10	CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA C. 10 INC. ÁNGULO (PARAL EN TUBO ESTRUCTURAL GALVANIZADO 2")	M2	141.362	141.362	141.362	141.362	141.362	141.362	141.362	141.362
10,11	CORREA 2 D=1/2" 1 D=1/2" CELOSÍA EN 3/8" INC. ANTICORROSIVO	ML	73.122	73.122	73.122	73.122	73.122	73.122	73.122	73.122
10,12	DIVISIÓN DE BAÑO ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO H= 1.8 M, E=6MM	M2	672.000	672.000	672.000	672.000	672.000	672.000	672.000	672.000

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALTO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Agua_de_Dios	Girardot	Guataquí	Jerusalén	Nariño	Nilo	Ricaurte	Tocaima
10,13	DIVISIÓN BAÑO ALUMINIO Y ACRÍLICO H= 1.8 M	M2	245.375	245.375	245.375	245.375	245.375	245.375	245.375	245.375
10,14	PANEL PARA BAÑO EN COLD ROLLED CAL.18 Y PINTURA ELECTROSTÁTICA	M2	282.169	282.169	282.169	282.169	282.169	282.169	282.169	282.169
10,15	DIVISIÓN PARA BAÑO EN ACERO INOXIDABLE 304 CAL.20 (INCLUYE PUERTAS Y ACCESORIOS)	M2	1.002.553	1.002.553	1.002.553	1.002.553	1.002.553	1.002.553	1.002.553	1.002.553
10,16	REJA BANCARIA EN VARILLA CUADRADA DE 1/2" INC. ANTICORROSIVO	M2	192.966	192.966	192.966	192.966	192.966	192.966	192.966	192.966
10,17	PUERTA CORTINA INCLUYE ESMALTE	M2	488.047	488.047	488.047	488.047	488.047	488.047	488.047	488.047
10,18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEMPLETES 3/8" INC. ANTICORROSIVO	ML	10.322	10.322	10.322	10.322	10.322	10.322	10.322	10.322
10,19	VENTANA EN ALUMINIO CORREDIZA	M2	347.731	347.731	347.731	347.731	347.731	347.731	347.731	347.731
10,20	VENTANA LÁMINA CALIBRE 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	167.175	167.175	167.175	167.175	167.175	167.175	167.175	167.175
10,21	REJILLA PISO 0.30 M	M2	131.524	131.524	131.524	131.524	131.524	131.524	131.524	131.524
10,22	TAPA SHUT EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.16	UN	116.746	116.746	116.746	116.746	116.746	116.746	116.746	116.746
10,23	CELOSÍA ANGULAR PARA POLIDEPORTIVO ASTM-36, INCLUYE: CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS, VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA. CONTEMPLA TAMBIÉN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE	KG	17.279	17.279	17.279	17.279	17.279	17.279	17.279	17.279
10,24	CELOSÍA TUBULAR PARA POLIDEPORTIVO, ASTM-4500 GRADO C, INCLUYE:CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS ,VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA.CONTEMPLA TAMBIEN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO, MONTAJE	KG	19.824	19.824	19.824	19.824	19.824	19.824	19.824	19.824
10,25	ESTRUCTURA EN PERFILES LÁMINA DELGADA (LÁMINA CR), PARA POLIDEPORTIVO, INCLUYE:CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS, VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA. CONTEMPLA TAMBIÉN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE	KG	19.346	19.346	19.346	19.346	19.346	19.346	19.346	19.346
10,26	CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CLASICA) H: 2.00 MTS	M2	174.944	174.944	174.944	174.944	174.944	174.944	174.944	174.944
10,27	CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CONTEMPORANEA) H: 4.80 MTS	M2	196.359	196.359	196.359	196.359	196.359	196.359	196.359	196.359
11	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS - RED CONTRA INCENDIO**									
11,1	ACOMETIDA EN PVC 1/2" 5M	UN	301.236	301.236	301.236	301.236	301.236	301.236	301.236	301.236
11,2	ACOMETIDA EN PVC 3/4" 5M	UN	357.003	357.003	357.003	357.003	357.003	357.003	357.003	357.003
11,3	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 3"	ML	29.506	29.506	29.506	29.506	29.506	29.506	29.506	29.506
11,4	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 4"	ML	45.807	45.807	45.807	45.807	45.807	45.807	45.807	45.807
11,5	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 3"	ML	44.461	44.461	44.461	44.461	44.461	44.461	44.461	44.461
11,6	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 4"	ML	56.334	56.334	56.334	56.334	56.334	56.334	56.334	56.334
11,7	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 6"	ML	114.293	114.293	114.293	114.293	114.293	114.293	114.293	114.293
11,8	CONEXIÓN TANQUE ELEVADO PVC	UN	302.903	302.903	302.903	302.903	302.903	302.903	302.903	302.903
11,9	INSTALACIÓN APARATO SANITARIO	UN	65.462	65.462	65.462	65.462	65.462	65.462	65.462	65.462
11,10	INSTALACIÓN BOMBAS AGUA	UN	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149
11,11	INSTALACIÓN EQUIPO HIDRONEUMÁTICO	UN	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131
11,12	LLAVE MANGUERA	UN	47.854	47.854	47.854	47.854	47.854	47.854	47.854	47.854
11,13	NIPLE PASAMURO 2"	UN	93.474	93.474	93.474	93.474	93.474	93.474	93.474	93.474
11,14	NIPLE PASAMURO 4"	UN	138.905	138.905	138.905	138.905	138.905	138.905	138.905	138.905
11,15	PUNTO AGUA CALIENTE CPVC	UN	115.181	115.181	115.181	115.181	115.181	115.181	115.181	115.181
11,16	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1/2"	UN	87.527	87.527	87.527	87.527	87.527	87.527	87.527	87.527
11,17	PUNTO HIDÁULICO PVC-P/PARAL 3/4"	UN	92.312	92.312	92.312	92.312	92.312	92.312	92.312	92.312
11,18	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1 1/4"	UN	116.527	116.527	116.527	116.527	116.527	116.527	116.527	116.527
11,19	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 2"	UN	93.154	93.154	93.154	93.154	93.154	93.154	93.154	93.154
11,20	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 3"	UN	113.764	113.764	113.764	113.764	113.764	113.764	113.764	113.764
11,21	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 4"	UN	121.029	121.029	121.029	121.029	121.029	121.029	121.029	121.029
11,22	SALIDA SANITARIA PVC-S/SIFON 3"	UN	97.700	97.700	97.700	97.700	97.700	97.700	97.700	97.700
11,23	RED SUMINISTRO CPVC 1/2"	ML	16.569	16.569	16.569	16.569	16.569	16.569	16.569	16.569
11,24	RED SUMINISTRO CPVC 3/4"	ML	22.800	22.800	22.800	22.800	22.800	22.800	22.800	22.800
11,25	RED SUMINISTRO PVC 1 1/2"	ML	30.031	30.031	30.031	30.031	30.031	30.031	30.031	30.031
11,26	RED SUMINISTRO PVC 1"	ML	18.887	18.887	18.887	18.887	18.887	18.887	18.887	18.887
11,27	RED SUMINISTRO PVC 1/2"	ML	11.455	11.455	11.455	11.455	11.455	11.455	11.455	11.455
11,28	RED SUMINISTRO PVC 2 1/2"	ML	65.523	65.523	65.523	65.523	65.523	65.523	65.523	65.523
11,29	RED SUMINISTRO PVC 2"	ML	42.391	42.391	42.391	42.391	42.391	42.391	42.391	42.391

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALTO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Agua_de_Dios	Girardot	Guataquí	Jerusalén	Nariño	Nilo	Ricaurte	Tocaima
11,30	RED SUMINISTRO PVC 3/4"	ML	14.219	14.219	14.219	14.219	14.219	14.219	14.219	14.219
11,31	RED SANITARIA PVC-S 2"	ML	33.672	33.672	33.672	33.672	33.672	33.672	33.672	33.672
11,32	RED SANITARIA PVC-S 3"	ML	46.237	46.237	46.237	46.237	46.237	46.237	46.237	46.237
11,33	RED SANITARIA PVC-S 4"	ML	62.626	62.626	62.626	62.626	62.626	62.626	62.626	62.626
11,34	RED SANITARIA PVC-S 6"	ML	113.693	113.693	113.693	113.693	113.693	113.693	113.693	113.693
11,35	REGISTRO 1"	UN	138.086	138.086	138.086	138.086	138.086	138.086	138.086	138.086
11,36	REGISTRO 1/2"	UN	77.384	77.384	77.384	77.384	77.384	77.384	77.384	77.384
11,37	REGISTRO 3/4"	UN	97.517	97.517	97.517	97.517	97.517	97.517	97.517	97.517
11,38	REGISTRO 1 1/2"	UN	232.539	232.539	232.539	232.539	232.539	232.539	232.539	232.539
11,39	REGISTRO 2 1/2"	UN	474.719	474.719	474.719	474.719	474.719	474.719	474.719	474.719
11,40	REGISTRO 2"	UN	352.675	352.675	352.675	352.675	352.675	352.675	352.675	352.675
11,41	REVENTILACIÓN 2"	ML	23.788	23.788	23.788	23.788	23.788	23.788	23.788	23.788
11,42	REVENTILACIÓN 3"	ML	29.863	29.863	29.863	29.863	29.863	29.863	29.863	29.863
11,43	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 250 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	337.597	337.597	337.597	337.597	337.597	337.597	337.597	337.597
11,44	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 500 LT (INCLUYE ACCESORIOS E ISNTALACIÓN)	UN	439.347	439.347	439.347	439.347	439.347	439.347	439.347	439.347
11,45	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 1000 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	800.374	800.374	800.374	800.374	800.374	800.374	800.374	800.374
11,46	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	51.000	51.000	51.000	51.000	51.000	51.000	51.000	51.000
11,47	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1 1/2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	60.152	60.152	60.152	60.152	60.152	60.152	60.152	60.152
11,48	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	78.338	78.338	78.338	78.338	78.338	78.338	78.338	78.338
11,49	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	88.362	88.362	88.362	88.362	88.362	88.362	88.362	88.362
11,50	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 2-1/2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	113.856	113.856	113.856	113.856	113.856	113.856	113.856	113.856
11,51	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 3" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	133.756	133.756	133.756	133.756	133.756	133.756	133.756	133.756
11,52	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 4" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	197.843	197.843	197.843	197.843	197.843	197.843	197.843	197.843
11,53	PUNTO HIDRÁULICO PARA ROCIADOR AUTOMÁTICO 1/2"	UN	81.978	81.978	81.978	81.978	81.978	81.978	81.978	81.978
11,54	PUNTO HIDRÁULICO PARA ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4"	UN	82.287	82.287	82.287	82.287	82.287	82.287	82.287	82.287
11,55	ROCIADOR AUTOMÁTICO 1/2" K=5.6 PENDIENTE UL-FM	UN	51.281	51.281	51.281	51.281	51.281	51.281	51.281	51.281
11,56	ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4" K=8.1 PENDIENTE UL-FM	UN	62.655	62.655	62.655	62.655	62.655	62.655	62.655	62.655
11,57	PINTURA PARA TUBERÍA RED DE INCENDIOS CON DIÁMETRO DE HASTA 2"	ML	5.168	5.168	5.168	5.168	5.168	5.168	5.168	5.168
11,58	PINTURA PARA TUBERÍA RED DE INCENDIOS CON DIÁMETRO MAYOR A 2"	ML	8.110	8.110	8.110	8.110	8.110	8.110	8.110	8.110
11,59	GABINETE TIPO III	UN	1.266.863	1.266.863	1.266.863	1.266.863	1.266.863	1.266.863	1.266.863	1.266.863
11,60	GABINETE TIPO I	UN	973.045	973.045	973.045	973.045	973.045	973.045	973.045	973.045
11,61	SIAMESA INYECCIÓN 4" X 2 1/2" X 2 1/2"	UN	3.233.475	3.233.475	3.233.475	3.233.475	3.233.475	3.233.475	3.233.475	3.233.475
11,62	SIAMESA INYECCIÓN 3" X 2 1/2" X 2 1/2"	UN	2.701.949	2.701.949	2.701.949	2.701.949	2.701.949	2.701.949	2.701.949	2.701.949
11,63	VÁLVULA MARIPOSA 3"	UN	806.044	806.044	806.044	806.044	806.044	806.044	806.044	806.044
11,64	VÁLVULA MARIPOSA 4"	UN	1.033.516	1.033.516	1.033.516	1.033.516	1.033.516	1.033.516	1.033.516	1.033.516
11,65	VÁLVULA DE TOMA Y EXPULSIÓN DE AIRE 1"	UN	388.040	388.040	388.040	388.040	388.040	388.040	388.040	388.040
12	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**									
12,1	ACOMETIDA AÉREA 10 M. PVC	UN	464.103	464.103	464.103	464.103	464.103	464.103	464.103	464.103
12,2	SALIDA LÁMPARA TOMA PVC COMPLETA	UN	73.831	73.831	73.831	73.831	73.831	73.831	73.831	73.831
12,3	SALIDA LÁMPARA TOMA EMT COMPLETA	UN	86.839	86.839	86.839	86.839	86.839	86.839	86.839	86.839
12,4	SALIDA LÁMPARA. CONMUTABLE PVC COMPLETA	UN	97.035	97.035	97.035	97.035	97.035	97.035	97.035	97.035
12,5	SALIDA LÁMPARA CONMUTABLE EMT COMPLETA	UN	113.573	113.573	113.573	113.573	113.573	113.573	113.573	113.573
12,6	SALIDA TELÉFONO PVC COMPLETA	UN	69.746	69.746	69.746	69.746	69.746	69.746	69.746	69.746
12,7	SALIDA TIMBRE PVC COMPLETA	UN	79.220	79.220	79.220	79.220	79.220	79.220	79.220	79.220
12,8	STRIP TELEFÓNICO 10 PARES	UN	185.892	185.892	185.892	185.892	185.892	185.892	185.892	185.892
12,9	SALIDA TOMA DOBLE PVC COMPLETA	UN	71.380	71.380	71.380	71.380	71.380	71.380	71.380	71.380

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALTO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Agua_de_Dios	Girardot	Guataquí	Jerusalén	Nariño	Nilo	Ricaurte	Tocaima
12,10	SALIDA TRIFÁSICA PVC COMPLETA	UN	163.056	163.056	163.056	163.056	163.056	163.056	163.056	163.056
12,11	SALIDA T.V PVC COMPLETA.	UN	98.182	98.182	98.182	98.182	98.182	98.182	98.182	98.182
12,12	SALIDA BIFÁSICA C.N.	UN	58.211	58.211	58.211	58.211	58.211	58.211	58.211	58.211
12,13	TABLERO PARCIAL 4 CIRCUITOS	UN	123.874	123.874	123.874	123.874	123.874	123.874	123.874	123.874
12,14	TABLERO PARCIALES 12 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	530.494	530.494	530.494	530.494	530.494	530.494	530.494	530.494
12,15	TABLERO PARCIALES 18 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	703.291	703.291	703.291	703.291	703.291	703.291	703.291	703.291
12,16	TUBERÍA PVC CONDUIT 1/2"	ML	4.580	4.580	4.580	4.580	4.580	4.580	4.580	4.580
12,17	TUBERÍA PVC CONDUIT 3/4"	ML	6.055	6.055	6.055	6.055	6.055	6.055	6.055	6.055
12,18	TUBERÍA PVC CONDUIT 1"	ML	9.361	9.361	9.361	9.361	9.361	9.361	9.361	9.361
12,19	TUBERÍA PVC CONDUIT 1 1/2"	ML	16.747	16.747	16.747	16.747	16.747	16.747	16.747	16.747
12,20	LÍNEA A TIERRA TABLERO GENERAL (VARILLA COOPER WELL)	UN	349.000	349.000	349.000	349.000	349.000	349.000	349.000	349.000
12,21	LÁMPARA 2X32 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	99.745	99.745	99.745	99.745	99.745	99.745	99.745	99.745
12,22	LÁMPARA 2X48 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	133.111	133.111	133.111	133.111	133.111	133.111	133.111	133.111
12,23	LÁMPARA A PRUEBA DE HUMEDAD TIPO TORTUGA	UN	57.532	57.532	57.532	57.532	57.532	57.532	57.532	57.532
12,24	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 1050 KG	UN	1.805.691	1.805.691	1.805.691	1.805.691	1.805.691	1.805.691	1.805.691	1.805.691
12,25	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 750 KG	UN	1.337.112	1.337.112	1.337.112	1.337.112	1.337.112	1.337.112	1.337.112	1.337.112
12,26	POSTE METÁLICO 6M	UN	1.616.122	1.616.122	1.616.122	1.616.122	1.616.122	1.616.122	1.616.122	1.616.122
12,27	FAROL COLONIAL CON POSTE 2 1/2" X 3M (INCLUYE LUMINARIA)	UN	747.893	747.893	747.893	747.893	747.893	747.893	747.893	747.893
12,28	APLIQUE PARED COLONIAL (INCLUYE LUMINARIA)	UN	140.700	140.700	140.700	140.700	140.700	140.700	140.700	140.700
12,29	LUMINARIA 70W SODIO	UN	626.243	626.243	626.243	626.243	626.243	626.243	626.243	626.243
12,30	LUMINARIA 150W SODIO	UN	781.692	781.692	781.692	781.692	781.692	781.692	781.692	781.692
12,31	REFLECTOR 400W CON CAMPANA EN ALUMINIO	UN	2.053.294	2.053.294	2.053.294	2.053.294	2.053.294	2.053.294	2.053.294	2.053.294
12,32	REFLECTOR 250W CON CAMPANA EN ALUMINIO	UN	1.514.030	1.514.030	1.514.030	1.514.030	1.514.030	1.514.030	1.514.030	1.514.030
13	**PISOS BASES**									
13,1	ALISTADO ENDURECIDO 1:3, E=0.04	M2	49.969	49.347	50.318	50.592	49.920	50.094	49.471	50.194
13,2	ALISTADO IMPERMEABILIZADO PISOS 1:3, E = 0.04	M2	48.058	47.435	48.406	48.680	48.008	48.182	47.560	48.282
13,3	ALISTADO PARA LISTÓN	M2	20.278	20.153	20.348	20.402	20.268	20.303	20.178	20.323
13,4	ALISTADO PISOS 1:3, E=0.04	M2	33.111	31.866	33.808	34.356	33.011	33.360	32.115	33.559
13,5	ALISTADO TERRAZAS 1:3, E= 0.08	M2	101.967	100.722	102.664	103.212	101.867	102.216	100.971	102.415
13,6	CAÑUELA CONCRETO 2000 PSI 0.20X0.12	ML	36.227	35.930	36.494	36.631	36.263	36.364	36.002	36.422
13,7	CONCRETO BASE GRADAS 2500 PSI	M2	68.223	66.847	69.568	70.240	68.452	68.940	67.196	69.219
13,8	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 2500 PSI	M2	90.734	88.532	92.887	93.962	91.101	91.882	89.091	92.329
13,9	MANTO FIBERGLASS 600X1	M2	39.642	39.642	39.642	39.642	39.642	39.642	39.642	39.642
13,10	PEGANTE MORTERO-CONCRETO	M2	31.285	31.285	31.285	31.285	31.285	31.285	31.285	31.285
13,11	PERMA PLY 2 CAPAS	M2	37.342	37.342	37.342	37.342	37.342	37.342	37.342	37.342
13,12	PLACA BASE CONCRETO 0.08 2500 PSI	M2	54.198	52.960	55.409	56.014	54.404	54.844	53.274	55.095
13,13	PLACA BASE CONCRETO 0.10 2500 PSI	M2	62.749	61.235	64.229	64.968	63.000	63.538	61.619	63.845
13,14	PLACA BASE CONCRETO 0.15 2500 PSI	M2	88.923	86.583	91.210	92.352	89.312	90.142	87.176	90.617
13,15	TRITURADO FINO 1/2	M3	103.505	88.946	111.657	118.063	102.340	106.416	91.857	108.745
13,16	TRITURADO GRUESO 3/4	M3	109.932	94.505	118.955	125.959	108.189	116.680	96.874	116.585
14	**PISOS,ACABADOS,ENCHAPES Y ACCESORIOS**									
14,1	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA	M2	74.713	74.464	74.852	74.962	74.693	74.763	74.514	74.802
14,2	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA (LINEAL)	ML	45.768	45.643	45.838	45.892	45.758	45.793	45.668	45.813
14,3	ADOQUÍN CONCRETO 6CM	M2	86.163	85.540	86.511	86.785	86.113	86.287	85.665	86.387
14,4	ADOQUÍN CONCRETO 8CM	M2	90.263	89.640	90.611	90.885	90.213	90.387	89.765	90.487
14,5	ADOQUÍN GRES PEATONAL	M2	95.824	95.202	96.173	96.447	95.775	95.949	95.326	96.048
14,6	BALDOSA INSTITUCIONAL GRANO MARMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO. INCLUYE ALISTADO	M2	96.807	96.558	96.947	97.056	96.787	96.857	96.608	96.897
14,7	GRAVILLA PARA GRADAS	ML	54.115	53.852	54.261	54.377	54.094	54.167	53.905	54.209
14,8	ACABADO EN GRANITO (INCLUYE DILATACIÓN EN BRONCE Y PULIDA)	M2	221.844	220.723	222.472	222.965	221.754	222.068	220.948	222.247
14,9	ACABADO EN GRAVILLA LAVADA	M2	73.632	72.983	73.996	74.281	73.580	73.762	73.113	73.866
14,10	GUARDAESCOBA EN GRANITO	ML	61.598	61.598	61.598	61.598	61.598	61.598	61.598	61.598

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALTO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Agua_de_Dios	Girardot	Guataquí	Jerusalén	Nariño	Nilo	Ricaurte	Tocaima
14,11	GUARDAESCOBA EN GRAVILLA	ML	14.393	14.131	14.540	14.656	14.372	14.446	14.183	14.488
14,12	GUARDAESCOBA PVC CARAMELO	ML	11.863	11.863	11.863	11.863	11.863	11.863	11.863	11.863
14,13	GUARDAESCOBA PVC CEDRO	ML	15.821	15.821	15.821	15.821	15.821	15.821	15.821	15.821
14,14	GUARDAESCOBA PINO CARIBE	ML	14.248	14.248	14.248	14.248	14.248	14.248	14.248	14.248
14,15	GUARDAESCOBA CEDRO BLANCO	ML	22.999	22.999	22.999	22.999	22.999	22.999	22.999	22.999
14,16	GUARDAESCOBA EN MADERA SAPAN	ML	43.588	43.588	43.588	43.588	43.588	43.588	43.588	43.588
14,17	GUARDAESCOBA GRES Y CERÁMICA	ML	13.337	13.337	13.337	13.337	13.337	13.337	13.337	13.337
14,18	LISTÓN M.H. AMARILLO	M2	99.329	99.329	99.329	99.329	99.329	99.329	99.329	99.329
14,19	PASO ESCALERA GRANITO	ML	159.762	158.891	160.251	160.634	159.693	159.937	159.065	160.076
14,20	PIRLANES ALUMINIO	ML	11.196	11.196	11.196	11.196	11.196	11.196	11.196	11.196
14,21	PIRLANES LADRILLO	ML	44.011	43.795	44.131	44.226	43.993	44.054	43.838	44.088
14,22	PISO VINILO TRÁFICO RESIDENCIAL	M2	59.393	59.393	59.393	59.393	59.393	59.393	59.393	59.393
14,23	PISO VINILO TRÁFICO PESADO	M2	68.421	68.421	68.421	68.421	68.421	68.421	68.421	68.421
14,24	PULIDA LACADA PISO MADERA	M2	66.769	66.769	66.769	66.769	66.769	66.769	66.769	66.769
14,25	TABLETA DE GRES 25X25	M2	65.021	64.772	65.161	65.270	65.001	65.071	64.822	65.111
14,26	TABLÓN DE GRES LISO O RÚSTICO 33X 33	M2	72.495	72.246	72.634	72.744	72.475	72.545	72.296	72.584
14,27	GUARDAESCOBA GRANO MÁRMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO	ML	15.465	15.465	15.465	15.465	15.465	15.465	15.465	15.465
14,28	ENCHAPE FACHADA EN TABLETA GRES 7 X 25 CM	M2	64.792	64.469	64.973	65.115	64.766	64.857	64.534	64.908
14,29	JABONERA PORCELANA ACUARIO	UN	26.878	26.878	26.878	26.878	26.878	26.878	26.878	26.878
14,30	JUEGOS INCRUSTAR (INCLUYE TOALLERO,PORTA ROLLO, JABONERA,CEPILLERA Y PERCHA SIMPLE)	UN	158.484	158.484	158.484	158.484	158.484	158.484	158.484	158.484
14,31	REJILLA PLÁSTICA SOSCO 3X2	UN	14.168	14.168	14.168	14.168	14.168	14.168	14.168	14.168
14,32	REJILLA SIFÓN CON SOSCO 4.5CM X 3.5CM	UN	29.583	29.583	29.583	29.583	29.583	29.583	29.583	29.583
14,33	REJILLA METÁLICA TRADICIONAL 3X2 SOSCO	UN	19.698	19.698	19.698	19.698	19.698	19.698	19.698	19.698
14,34	REJILLA PLÁSTICA VENTILACIÓN 20X20	UN	19.191	19.191	19.191	19.191	19.191	19.191	19.191	19.191
14,35	REMATES BOCEL ALUMINIO	ML	12.353	12.353	12.353	12.353	12.353	12.353	12.353	12.353
14,36	REMATES BOCEL PORCELANA	ML	12.538	12.538	12.538	12.538	12.538	12.538	12.538	12.538
14,37	TAPA REGISTRO 20X20	UN	25.399	25.399	25.399	25.399	25.399	25.399	25.399	25.399
14,38	TAPA REGISTRO 6X6	UN	23.316	23.316	23.316	23.316	23.316	23.316	23.316	23.316
14,39	DESTRONQUE Y PULIDO DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL N.5	M2	23.041	23.041	23.041	23.041	23.041	23.041	23.041	23.041
14,40	DESTRONQUE PULIDA DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL FUNDIDO EN SITIO	M2	26.636	26.636	26.636	26.636	26.636	26.636	26.636	26.636
14,41	CERÁMICA PISO TRÁFICO 5, CALIDAD PRIMERA	M2	83.575	83.326	83.715	83.824	83.555	83.625	83.376	83.665
14,42	MEDIA CAÑA EN GRANITO	ML	97.500	97.500	97.500	97.500	97.500	97.500	97.500	97.500
14,43	PISO VINILICO EN ROLLO PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	50.511	50.511	50.511	50.511	50.511	50.511	50.511	50.511
14,44	PINTURA ACRÍLICA PARA PISOS	M2	17.843	17.843	17.843	17.843	17.843	17.843	17.843	17.843
14,45	PRADIZACIÓN EN GRAMA BERMUDA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	126.159	126.159	126.159	126.159	126.159	126.159	126.159	126.159
14,46	GRAMA SINTÉTICA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	154.508	154.508	154.508	154.508	154.508	154.508	154.508	154.508
15	**CIELO RASO**									
15,1	APLIQUE YESO	ML	91.982	91.982	91.982	91.982	91.982	91.982	91.982	91.982
15,2	ARMADURA MADERA Y MALLA	M2	51.275	51.275	51.275	51.275	51.275	51.275	51.275	51.275
15,3	CIELO RASO BOVEDAS DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	74.460	74.460	74.460	74.460	74.460	74.460	74.460	74.460
15,4	CIELO RASO DURACUSTIC	M2	89.970	89.970	89.970	89.970	89.970	89.970	89.970	89.970
15,5	CIELO RASO PLANO DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	67.688	67.688	67.688	67.688	67.688	67.688	67.688	67.688
15,6	CIELO RASO TRIPLEX (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	123.015	123.015	123.015	123.015	123.015	123.015	123.015	123.015
15,7	CORNISAS YESO	ML	61.364	61.364	61.364	61.364	61.364	61.364	61.364	61.364
15,8	LISTÓN M.H. PINO ROMERÓN (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	134.616	134.616	134.616	134.616	134.616	134.616	134.616	134.616
15,9	MALLA CON VENA	M2	19.113	19.113	19.113	19.113	19.113	19.113	19.113	19.113
16	**EXCAVACIONES Y RELLENOS**									
16,1	EXPLANACIÓN Y EXTENDIDA	M3	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839
16,2	EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALTO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Agua_de_Dios	Girardot	Guataquí	Jerusalén	Nariño	Nilo	Ricaurte	Tocaima
16,3	EXCAVACIÓN MANUAL ZANJA EN TIERRA H=1.0 M	M3	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465
16,4	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761
16,5	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087
16,6	EXCAVACIÓN MANUAL EN ROCA H=0.0-2.0 M (SECO SIN EXPLOSIVOS)	M3	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041
16,7	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240
16,8	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	122.694	104.184	135.033	159.712	118.580	145.316	104.184	135.033
16,9	RELLENO GRAVILLA DE RÍO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	107.548	92.392	116.036	122.704	106.336	110.580	95.424	113.004
16,10	RELLENOS AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACATADO MECÁNICAMENTE	M3	142.376	123.866	183.508	191.734	169.111	160.885	144.432	158.828
16,11	AFRIMADO (NORMA INVIAS 311)	M3	85.989	67.479	98.328	123.008	71.593	104.498	88.045	102.442
16,12	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	123.628	105.118	164.760	172.986	150.363	142.137	125.684	140.080
16,13	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	135.079	116.569	176.211	184.437	161.815	153.588	137.135	151.532
17	**APARATOS SANITARIOS**									
17,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO TANQUE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	384.119	384.119	384.119	384.119	384.119	384.119	384.119	384.119
17,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.110.488	1.110.488	1.110.488	1.110.488	1.110.488	1.110.488	1.110.488	1.110.488
17,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	606.430	606.430	606.430	606.430	606.430	606.430	606.430	606.430
17,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS COLGAR (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	185.568	185.568	185.568	185.568	185.568	185.568	185.568	185.568
17,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS PEDESTAL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	253.224	253.224	253.224	253.224	253.224	253.224	253.224	253.224
17,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS DE EMPOTRAR(INCLUYE GRIFERÍA)	UN	236.017	236.017	236.017	236.017	236.017	236.017	236.017	236.017
17,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE LLAVE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	505.277	505.277	505.277	505.277	505.277	505.277	505.277	505.277
17,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.275.113	1.275.113	1.275.113	1.275.113	1.275.113	1.275.113	1.275.113	1.275.113
17,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	370.297	370.297	370.297	370.297	370.297	370.297	370.297	370.297
17,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA MEZCLADORA SIN SALIDA A BAÑERA	UN	267.111	267.111	267.111	267.111	267.111	267.111	267.111	267.111
17,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA SENCILLA	UN	112.921	112.921	112.921	112.921	112.921	112.921	112.921	112.921
17,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE EMPOTRAR EN ACERO INOXIDABLE 45 X 49 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	319.311	319.311	319.311	319.311	319.311	319.311	319.311	319.311
17,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE SOBREPONER EN ACERO INOXIDABLE 120 X 60 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	464.750	464.750	464.750	464.750	464.750	464.750	464.750	464.750
18	**PINTURAS**									
18,1	IMPERMEABILIZACIÓN FACHADA EN SIKA TRANSPARENTE O SIMILAR	M2	11.518	11.518	11.518	11.518	11.518	11.518	11.518	11.518
18,2	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	4.177	4.177	4.177	4.177	4.177	4.177	4.177	4.177
18,3	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LLENA	M2	15.820	15.820	15.820	15.820	15.820	15.820	15.820	15.820
18,4	BARNIZ SOBRE MUEBLES	M2	57.236	57.236	57.236	57.236	57.236	57.236	57.236	57.236
18,5	CARBURO SOBRE PAÑETES	M2	8.261	8.261	8.261	8.261	8.261	8.261	8.261	8.261
18,6	COLORPLAST FACHADA SOBRE FACHADA	M2	82.391	82.391	82.391	82.391	82.391	82.391	82.391	82.391
18,7	DEMARCACIÓN CON MARMOLINA	ML	4.988	4.988	4.988	4.988	4.988	4.988	4.988	4.988
18,8	ESMALTE SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	3.786	3.786	3.786	3.786	3.786	3.786	3.786	3.786
18,9	ESMALTE SOBRE LÁMINA LLENA	M2	19.363	19.363	19.363	19.363	19.363	19.363	19.363	19.363
18,10	ESMALTE SOBRE MADERA LINEAL	ML	5.542	5.542	5.542	5.542	5.542	5.542	5.542	5.542
18,11	ESMALTE SOBRE MADERA LLENA	M2	20.385	20.385	20.385	20.385	20.385	20.385	20.385	20.385
18,12	ESMALTE SOBRE MARCOS LÁMINA	M2	7.552	7.552	7.552	7.552	7.552	7.552	7.552	7.552
18,13	ESMALTE SOBRE MARCOS MADERA	M2	8.688	8.688	8.688	8.688	8.688	8.688	8.688	8.688
18,14	ESTUCO	M2	10.034	10.034	10.034	10.034	10.034	10.034	10.034	10.034
18,15	ESTUCO (LINEAL)	ML	6.346	6.346	6.346	6.346	6.346	6.346	6.346	6.346
18,16	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS	M2	21.645	21.645	21.645	21.645	21.645	21.645	21.645	21.645
18,17	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS (LINEAL)	ML	13.612	13.612	13.612	13.612	13.612	13.612	13.612	13.612
18,18	LACA PISOS MADERA	M2	32.578	32.578	32.578	32.578	32.578	32.578	32.578	32.578
18,19	LÍNEAS TRÁFICO 0.10	ML	3.784	3.784	3.784	3.784	3.784	3.784	3.784	3.784
18,20	MARMOLINA SOBRE PAÑETE	M2	16.138	16.138	16.138	16.138	16.138	16.138	16.138	16.138
18,21	TINTILLA SOBRE MADERA LINEAL	ML	4.384	4.384	4.384	4.384	4.384	4.384	4.384	4.384
18,22	TINTILLA SOBRE MADERA LLENA	M2	17.415	17.415	17.415	17.415	17.415	17.415	17.415	17.415

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALTO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Agua_de_Dios	Girardot	Guataquí	Jerusalén	Nariño	Nilo	Ricaurte	Tocaima
18,23	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS	M2	9.866	9.866	9.866	9.866	9.866	9.866	9.866	9.866
18,24	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS (LINEAL)	ML	6.300	6.300	6.300	6.300	6.300	6.300	6.300	6.300
18,25	WASH-PRIMER SOBRE ALUMNIO	M2	29.146	29.146	29.146	29.146	29.146	29.146	29.146	29.146
18,26	PINTURA EPÓXICA	M2	17.898	17.898	17.898	17.898	17.898	17.898	17.898	17.898
18,27	PINTURA EPÓXICA (LINEAL)	ML	11.190	11.190	11.190	11.190	11.190	11.190	11.190	11.190
19	**DOTACIONES DEPORTIVAS**									
19,1	CANCHA MINIBALONCESTO Y/O MINIFÚTBOL (PAR)	UN	7.491.019	7.491.019	7.491.019	7.491.019	7.491.019	7.491.019	7.491.019	7.491.019
19,2	CANCHA MÚLTIPLE TUBO A.N. INCL.TABLERO ACRÍLICO CON RODACHINES Y CILINDRO PARA MOVILIZAR (PAR)	UN	13.235.763	13.235.763	13.235.763	13.235.763	13.235.763	13.235.763	13.235.763	13.235.763
19,3	CANCHA PARA MICROFÚTBOL (PAR)	UN	3.465.155	3.465.155	3.465.155	3.465.155	3.465.155	3.465.155	3.465.155	3.465.155
19,4	CANCHA PARA BALONCESTO CON RODACHINES Y CILINDRO (PAR)	UN	11.321.185	11.321.185	11.321.185	11.321.185	11.321.185	11.321.185	11.321.185	11.321.185
19,5	CANCHA PARA BALONCESTO DE ANCLAR AL PISO (PAR)	UN	10.595.010	10.595.010	10.595.010	10.595.010	10.595.010	10.595.010	10.595.010	10.595.010
19,6	DEMARCACIÓN CON PINTURA TIPO TRÁFICO E=0.10 M	ML	3.784	3.784	3.784	3.784	3.784	3.784	3.784	3.784
19,7	TABLERO PARA BALONCESTO EN ACRÍLICO 10 MM (PAR)	UN	1.070.518	1.070.518	1.070.518	1.070.518	1.070.518	1.070.518	1.070.518	1.070.518
19,8	MALLA NYLON PETROLIZADA VOLEIBOL	UN	105.964	105.964	105.964	105.964	105.964	105.964	105.964	105.964
19,9	SOPORTE MALLA VOLEIBOL CON TENSOR	UN	1.924.878	1.924.736	1.925.016	1.925.085	1.924.901	1.924.951	1.924.772	1.924.980
19,10	CERRAMIENTO CONTRA IMPACTO H=5.00M TIPO IDRD	ML	966.636	963.018	969.780	971.409	967.006	968.220	963.885	968.913
20	**INSTALACIONES RED GASES**									
20,1	TUBERÍA COBRE 1/2" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	44.110	44.110	44.110	44.110	44.110	44.110	44.110	44.110
20,2	TUBERÍA COBRE 3/4" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	63.329	63.329	63.329	63.329	63.329	63.329	63.329	63.329
20,3	TUBERÍA COBRE 1" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	74.939	74.939	74.939	74.939	74.939	74.939	74.939	74.939
20,4	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1/2" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	22.463	22.463	22.463	22.463	22.463	22.463	22.463	22.463
20,5	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 3/4" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	27.205	27.205	27.205	27.205	27.205	27.205	27.205	27.205
20,6	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	36.952	36.952	36.952	36.952	36.952	36.952	36.952	36.952
20,7	TUBERÍA DE POLIETILENO 1/2" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	32.806	32.806	32.806	32.806	32.806	32.806	32.806	32.806
20,8	TUBERÍA DE POLIETILENO 3/4" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	34.698	34.698	34.698	34.698	34.698	34.698	34.698	34.698
20,9	TUBERÍA DE POLIETILENO 1" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	43.356	43.356	43.356	43.356	43.356	43.356	43.356	43.356
20,10	VÁLVULA DE BOLA GAS 1/2"	UN	22.634	22.634	22.634	22.634	22.634	22.634	22.634	22.634
20,11	VÁLVULA DE BOLA GAS 3/4"	UN	29.469	29.469	29.469	29.469	29.469	29.469	29.469	29.469
20,12	VÁLVULA DE BOLA GAS 1"	UN	44.895	44.895	44.895	44.895	44.895	44.895	44.895	44.895
20,13	VÁLVULA POLIETILENO GAS 1/2"	UN	337.499	337.499	337.499	337.499	337.499	337.499	337.499	337.499
20,14	VÁLVULA POLIETILENO GAS 3/4"	UN	388.177	388.177	388.177	388.177	388.177	388.177	388.177	388.177
20,15	VÁLVULA POLIETILENO GAS 1"	UN	405.338	405.338	405.338	405.338	405.338	405.338	405.338	405.338
20,16	ACOMETIDA GAS 1/2"	ML	379.909	379.909	379.909	379.909	379.909	379.909	379.909	379.909
21,1	**INSTALACIONES RED VOZ Y DATOS**									
21,1	SENSOR DE HUMO FOTOELÉCTRICO	UN	278.403	278.403	278.403	278.403	278.403	278.403	278.403	278.403
21,2	CABLE DETECTOR LINEAL DE CALOR	ML	42.055	42.055	42.055	42.055	42.055	42.055	42.055	42.055
21,3	SIRENA DE 110 V	UN	131.962	131.962	131.962	131.962	131.962	131.962	131.962	131.962
21,4	CÁMARA CCTV	UN	350.780	350.780	350.780	350.780	350.780	350.780	350.780	350.780
21,5	PARLANTE-CIELO FALSO	UN	68.541	68.541	68.541	68.541	68.541	68.541	68.541	68.541
21,6	AMPLIFICADOR 100W	UN	728.359	728.359	728.359	728.359	728.359	728.359	728.359	728.359
21,7	AMPLIFICADOR 300W	UN	1.771.300	1.771.300	1.771.300	1.771.300	1.771.300	1.771.300	1.771.300	1.771.300
21,8	ACOMETIDA CABLE RG-6 PARA MICRÓFONO	ML	65.575	65.575	65.575	65.575	65.575	65.575	65.575	65.575
21,9	MICRÓFONO PG 48LC (INCLUYE BASE)	UN	276.430	276.430	276.430	276.430	276.430	276.430	276.430	276.430
21,10	TOMA PARA MICRÓFONO	UN	59.308	59.308	59.308	59.308	59.308	59.308	59.308	59.308
21,11	CABLE BLINDADO STEREO PARA MICRÓFONO	ML	4.857	4.857	4.857	4.857	4.857	4.857	4.857	4.857
21,12	SPLITERS	UN	7.915	7.915	7.915	7.915	7.915	7.915	7.915	7.915
21,13	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 1/2".	ML	26.303	26.303	26.303	26.303	26.303	26.303	26.303	26.303
21,14	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 3/4".	ML	33.973	33.973	33.973	33.973	33.973	33.973	33.973	33.973
21,15	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 1".	ML	44.004	44.004	44.004	44.004	44.004	44.004	44.004	44.004
21,16	BANDEJA PORTACABLE ACERO GALVANIZADO 30x80	ML	155.185	155.185	155.185	155.185	155.185	155.185	155.185	155.185

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALTO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Agua_de_Dios	Girardot	Guataquí	Jerusalén	Nariño	Nilo	Ricaurte	Tocaima
21,17	TAPA PARA BANDEJA PORTACABLE ACERO GALVANIZADO 30X120	ML	40.575	40.575	40.575	40.575	40.575	40.575	40.575	40.575
21,18	BANDEJA PORTACABLES PARA RACK	UN	130.924	130.924	130.924	130.924	130.924	130.924	130.924	130.924
21,19	RACK 2' X 24"	UN	248.739	248.739	248.739	248.739	248.739	248.739	248.739	248.739
21,20	RACK 3' X 24"	UN	377.836	377.836	377.836	377.836	377.836	377.836	377.836	377.836
21,21	RACK 5' X 24"	UN	475.243	475.243	475.243	475.243	475.243	475.243	475.243	475.243
21,22	RACK 7' X 24"	UN	516.097	516.097	516.097	516.097	516.097	516.097	516.097	516.097
21,23	PATCH PANEL 48 PUERTOS CATEGORÍA 6A	UN	774.162	774.162	774.162	774.162	774.162	774.162	774.162	774.162
21,24	PATCH PANEL 24 PUERTOS CATEGORÍA 6A	UN	461.364	461.364	461.364	461.364	461.364	461.364	461.364	461.364
21,25	SALIDA DE DATOS COMPLETA (INCLUYE FACE PLATE Y MARCACIÓN)	UN	131.906	131.906	131.906	131.906	131.906	131.906	131.906	131.906
21,26	PATCH CORD 2M CATEGORÍA 6A	UN	17.260	17.260	17.260	17.260	17.260	17.260	17.260	17.260
21,27	PATCH CORD 5M CATEGORÍA 6A	UN	35.072	35.072	35.072	35.072	35.072	35.072	35.072	35.072
21,28	CABLE UTP CATEGORÍA 6A	ML	6.609	6.609	6.609	6.609	6.609	6.609	6.609	6.609
21,29	CANALETA METÁLICA 4X6 CMS	ML	47.378	47.378	47.378	47.378	47.378	47.378	47.378	47.378
21,30	CANALETA METÁLICA 4X10 CMS	ML	49.326	49.326	49.326	49.326	49.326	49.326	49.326	49.326
21,31	CANALETA METÁLICA 6X10 CMS	ML	50.298	50.298	50.298	50.298	50.298	50.298	50.298	50.298
21,32	CANALETA PLÁSTICA 13X7 MM	ML	32.921	32.921	32.921	32.921	32.921	32.921	32.921	32.921
21,33	CANALETA PLÁSTICA 20X12 MM	ML	36.123	36.123	36.123	36.123	36.123	36.123	36.123	36.123
21,34	CANALETA PLÁSTICA 32X12 MM	ML	37.470	37.470	37.470	37.470	37.470	37.470	37.470	37.470
21,35	CANALETA PLÁSTICA 40X60 MM	ML	61.124	61.124	61.124	61.124	61.124	61.124	61.124	61.124
21,36	SWITCH 10/100/1000 24 PUERTOS	UN	778.200	778.200	778.200	778.200	778.200	778.200	778.200	778.200
21,37	SWITCH 10/100/1000 16 PUERTOS	UN	405.120	405.120	405.120	405.120	405.120	405.120	405.120	405.120
21,38	SWITCH 10/100/1000 8 PUERTOS	UN	120.285	120.285	120.285	120.285	120.285	120.285	120.285	120.285
21,39	CABLE TELEFÓNICO 2 PARES	ML	2.454	2.454	2.454	2.454	2.454	2.454	2.454	2.454
21,40	CABLE TELEFÓNICO 10 PARES	ML	11.240	11.240	11.240	11.240	11.240	11.240	11.240	11.240
21,41	CABLE TELEFÓNICO 20 PARES	ML	16.408	16.408	16.408	16.408	16.408	16.408	16.408	16.408
21,42	CABLE TELEFÓNICO 40 PARES	ML	27.098	27.098	27.098	27.098	27.098	27.098	27.098	27.098
21,43	CABLE TELEVISIÓN RG6	ML	5.153	5.153	5.153	5.153	5.153	5.153	5.153	5.153
21,44	ACOMETIDA TELEFÓNICA 1/2"	ML	32.046	32.046	32.046	32.046	32.046	32.046	32.046	32.046
21,45	ACOMETIDA TELEFÓNICA 1"	ML	45.703	45.703	45.703	45.703	45.703	45.703	45.703	45.703
21,46	ACOMETIDA TELEVISIÓN 1" RG6"	ML	26.592	26.592	26.592	26.592	26.592	26.592	26.592	26.592
21,47	CABLE DE FIBRA ÓPTICA 50/125 MULTIMODO (INCLUYE CERTIFICACIÓN)	ML	20.281	20.281	20.281	20.281	20.281	20.281	20.281	20.281
21,48	BANDEJA PARA FIBRA ÓPTICA HASTA 24 HILOS	UN	772.117	772.117	772.117	772.117	772.117	772.117	772.117	772.117

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALTO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Agua_de_Dios	Girardot	Guataquí	Jerusalén	Nariño	Nilo	Ricaurte	Tocaima
	URBANISMO									
1	**ACUEDUCTO**									
1,1	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	34.457	34.457	34.457	34.457	34.457	34.457	34.457	34.457
1,2	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	113.411	113.411	113.411	113.411	113.411	113.411	113.411	113.411
1,3	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	631.933	631.933	631.933	631.933	631.933	631.933	631.933	631.933
1,4	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.348.290	1.348.290	1.348.290	1.348.290	1.348.290	1.348.290	1.348.290	1.348.290
1,5	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	155.576	155.576	155.576	155.576	155.576	155.576	155.576	155.576
1,6	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	940.040	940.040	940.040	940.040	940.040	940.040	940.040	940.040
1,7	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	2.018.744	2.018.744	2.018.744	2.018.744	2.018.744	2.018.744	2.018.744	2.018.744
1,8	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2" X 1/2"	UN	17.567	17.567	17.567	17.567	17.567	17.567	17.567	17.567
1,9	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2 1/2" X 1/2"	UN	21.321	21.321	21.321	21.321	21.321	21.321	21.321	21.321
1,10	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3" X 1/2"	UN	26.392	26.392	26.392	26.392	26.392	26.392	26.392	26.392
1,11	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4" X 1/2"	UN	28.745	28.745	28.745	28.745	28.745	28.745	28.745	28.745
1,12	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 1/2"	UN	34.165	34.165	34.165	34.165	34.165	34.165	34.165	34.165
1,13	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 2"	UN	34.165	34.165	34.165	34.165	34.165	34.165	34.165	34.165
1,14	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3"	UN	132.489	132.489	132.489	132.489	132.489	132.489	132.489	132.489
1,15	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	153.658	153.658	153.658	153.658	153.658	153.658	153.658	153.658
1,16	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	474.637	474.637	474.637	474.637	474.637	474.637	474.637	474.637
1,17	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	177.951	177.951	177.951	177.951	177.951	177.951	177.951	177.951
1,18	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	293.370	293.370	293.370	293.370	293.370	293.370	293.370	293.370
1,19	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	1.293.667	1.293.667	1.293.667	1.293.667	1.293.667	1.293.667	1.293.667	1.293.667
1,20	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.489.927	1.489.927	1.489.927	1.489.927	1.489.927	1.489.927	1.489.927	1.489.927
1,21	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 2"	ML	18.558	18.558	18.558	18.558	18.558	18.558	18.558	18.558
1,22	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 2"	ML	16.507	16.507	16.507	16.507	16.507	16.507	16.507	16.507
1,23	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 4"	ML	38.143	38.143	38.143	38.143	38.143	38.143	38.143	38.143
1,24	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 8"	ML	154.477	154.477	154.477	154.477	154.477	154.477	154.477	154.477
1,25	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 10"	ML	228.206	228.206	228.206	228.206	228.206	228.206	228.206	228.206
1,26	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 4"	ML	38.181	38.181	38.181	38.181	38.181	38.181	38.181	38.181
1,27	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 8"	ML	130.109	130.109	130.109	130.109	130.109	130.109	130.109	130.109
1,28	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 10"	ML	190.997	190.997	190.997	190.997	190.997	190.997	190.997	190.997
1,29	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 2 1/2"	UN	38.198	38.198	38.198	38.198	38.198	38.198	38.198	38.198
1,30	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 4"	UN	78.317	78.317	78.317	78.317	78.317	78.317	78.317	78.317
1,31	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 8"	UN	311.632	311.632	311.632	311.632	311.632	311.632	311.632	311.632
1,32	UNIÓN REPARACION PVC 4"	UN	91.064	91.064	91.064	91.064	91.064	91.064	91.064	91.064
1,33	UNIÓN REPARACIÓN PVC 8"	UN	361.963	361.963	361.963	361.963	361.963	361.963	361.963	361.963
1,34	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 6"	UN	221.509	221.509	221.509	221.509	221.509	221.509	221.509	221.509
1,35	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 10"	UN	617.963	617.963	617.963	617.963	617.963	617.963	617.963	617.963
1,36	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 6"	UN	1.639.531	1.639.531	1.639.531	1.639.531	1.639.531	1.639.531	1.639.531	1.639.531
1,37	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 8"	UN	2.421.891	2.421.891	2.421.891	2.421.891	2.421.891	2.421.891	2.421.891	2.421.891
2	**ALCANTARILLADO - EXCAVACIONES**									
2,1	ENTIBADO TIPO 1 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	15.069	15.069	15.069	15.069	15.069	15.069	15.069	15.069
2,2	ENTIBADO TIPO 2 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	34.720	34.720	34.720	34.720	34.720	34.720	34.720	34.720
2,3	RELLENO CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240
2,4	RELLENO TIPO 1 "GRAVILLA"	M3	85.264	70.422	93.575	100.105	84.077	88.233	73.391	90.607
2,5	RELLENO TIPO 2 "RECEBO"	M3	115.572	97.062	127.911	152.591	111.459	138.194	97.062	127.911
2,6	RELLENO TIPO 4 "SUBBASE B-200"	M3	95.006	76.496	107.345	132.025	80.610	113.515	97.062	111.459
2,7	RELLENO TIPO 5 "TRITURADO GRUESO"	M3	108.236	97.988	97.988	103.112	105.161	115.410	100.037	115.410
2,8	RELLENO TIPO 6 "RAJÓN-PIEDRA"	M3	101.459	92.057	86.833	94.146	97.280	110.862	102.504	105.638
2,9	RELLENO TIPO 7 "ARENA DE PEÑA"	M3	94.646	80.646	102.486	108.645	93.526	97.446	83.446	99.686
3	**ALCANTARILLADO - TUBERÍA**									
3,1	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	141.551	141.551	141.551	141.551	141.551	141.551	141.551	141.551
3,2	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.465.711	1.465.711	1.465.711	1.465.711	1.465.711	1.465.711	1.465.711	1.465.711
3,3	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	184.643	184.643	184.643	184.643	184.643	184.643	184.643	184.643

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALTO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Agua_de_Dios	Girardot	Guataquí	Jerusalén	Nariño	Nilo	Ricaurte	Tocaima
3,4	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.697.432	1.697.432	1.697.432	1.697.432	1.697.432	1.697.432	1.697.432	1.697.432
3,5	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 24"	UN	1.183.915	1.183.915	1.183.915	1.183.915	1.183.915	1.183.915	1.183.915	1.183.915
3,6	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	67.498	67.498	67.498	67.498	67.498	67.498	67.498	67.498
3,7	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	140.524	140.524	140.524	140.524	140.524	140.524	140.524	140.524
3,8	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	330.677	330.677	330.677	330.677	330.677	330.677	330.677	330.677
3,9	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	330.669	330.669	330.669	330.669	330.669	330.669	330.669	330.669
3,10	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	530.354	530.354	530.354	530.354	530.354	530.354	530.354	530.354
3,11	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	140.583	140.583	140.583	140.583	140.583	140.583	140.583	140.583
3,12	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	140.583	140.583	140.583	140.583	140.583	140.583	140.583	140.583
3,13	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	330.677	330.677	330.677	330.677	330.677	330.677	330.677	330.677
3,14	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	330.677	330.677	330.677	330.677	330.677	330.677	330.677	330.677
3,15	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	530.354	530.354	530.354	530.354	530.354	530.354	530.354	530.354
3,16	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 24"	ML	534.084	534.084	534.084	534.084	534.084	534.084	534.084	534.084
3,17	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 30"	ML	865.093	865.093	865.093	865.093	865.093	865.093	865.093	865.093
3,18	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 44"	ML	1.388.045	1.388.045	1.388.045	1.388.045	1.388.045	1.388.045	1.388.045	1.388.045
3,19	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 10"	ML	86.633	86.633	86.633	86.633	86.633	86.633	86.633	86.633
3,20	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 24"	ML	447.474	447.474	447.474	447.474	447.474	447.474	447.474	447.474
3,21	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 24"	ML	501.614	501.614	501.614	501.614	501.614	501.614	501.614	501.614
3,22	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 44"	ML	1.382.096	1.382.096	1.382.096	1.382.096	1.382.096	1.382.096	1.382.096	1.382.096
3,23	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 10"	ML	81.218	81.074	81.299	81.363	81.207	81.247	81.103	81.270
3,24	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 24"	ML	405.971	405.971	405.971	405.971	405.971	405.971	405.971	405.971
3,25	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 8"	ML	62.346	62.346	62.346	62.346	62.346	62.346	62.346	62.346
3,26	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 10"	ML	87.748	87.748	87.748	87.748	87.748	87.748	87.748	87.748
3,27	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 12"	ML	126.152	126.152	126.152	126.152	126.152	126.152	126.152	126.152
3,28	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 16"	ML	193.421	193.421	193.421	193.421	193.421	193.421	193.421	193.421
3,29	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 20"	ML	309.954	309.954	309.954	309.954	309.954	309.954	309.954	309.954
3,30	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 24"	ML	449.644	449.644	449.644	449.644	449.644	449.644	449.644	449.644
3,31	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 27"	ML	568.834	568.834	568.834	568.834	568.834	568.834	568.834	568.834
3,32	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 33"	ML	747.943	747.943	747.943	747.943	747.943	747.943	747.943	747.943
3,33	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 36"	ML	1.356.795	1.356.795	1.356.795	1.356.795	1.356.795	1.356.795	1.356.795	1.356.795
4	**ALCANTARILLADO - SUMIDEROS Y POZOS**									
4,1	PLACA DE FONDO POZO D=1.7M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	925.770	917.087	933.315	937.224	926.657	929.570	919.167	931.235
4,2	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.25M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	807.011	799.079	811.453	814.942	806.376	808.597	800.665	809.867
4,3	CUBIERTA POZO D= 1.7M, E=0.20M C0NCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	930.966	925.177	935.996	938.602	931.558	933.500	926.564	934.609
4,4	PLACA DE FONDO POZO D=1.96M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	1.094.627	1.083.773	1.104.059	1.108.945	1.095.736	1.099.378	1.086.373	1.101.458
4,5	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.38M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	1.129.380	1.118.211	1.135.635	1.140.549	1.128.487	1.131.615	1.120.445	1.133.402
4,6	CUBIERTA POZO D= 1.96M, E=0.20M C0NCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	1.074.462	1.066.503	1.081.379	1.084.962	1.075.276	1.077.946	1.068.410	1.079.472
4,7	SUMIDERO EN LADRILLO SL-100	UN	1.346.912	1.342.206	1.350.252	1.352.364	1.346.951	1.348.395	1.343.238	1.349.220
4,8	SUMIDERO EN LADRILLO SL-250	UN	1.897.909	1.884.962	1.908.078	1.913.950	1.898.595	1.902.745	1.887.927	1.905.113
4,9	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO REFORZADO SL-100	UN	2.570.867	2.548.501	2.591.230	2.601.624	2.573.700	2.581.370	2.553.978	2.585.751
4,10	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO SL-250	UN	3.383.024	3.345.847	3.416.874	3.434.152	3.387.735	3.400.484	3.354.952	3.407.767
4,11	SUMIDERO PREFABRICADO SL-100	UN	2.305.619	2.305.619	2.305.619	2.305.619	2.305.619	2.305.619	2.305.619	2.305.619
4,12	SUMIDERO PREFABRICADO SL-250	UN	4.829.107	4.829.107	4.829.107	4.829.107	4.829.107	4.829.107	4.829.107	4.829.107
4,13	NIVELACIÓN DE POZOS DE INSPECCIÓN Di=1.20M, E=0.25M, H=0,21M(INCLUYE PAÑETE INTERNO Y DEMOLICIÓN)	UN	184.802	184.478	184.983	185.125	184.776	184.866	184.543	184.918
5	**ANDENES Y SARDINELES**									
5,1	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X6CM	M2	93.762	93.008	94.184	94.516	93.702	93.913	93.159	94.033
5,2	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X8CM	M2	110.298	109.544	110.720	111.052	110.238	110.449	109.695	110.569

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALTO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Agua_de_Dios	Girardot	Guataquí	Jerusalén	Nariño	Nilo	Ricaurte	Tocaima
5,3	ANDÉN CONCRETO 2500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	64.079	62.634	65.492	66.198	64.320	64.832	63.001	65.126
5,4	ANDÉN CONCRETO 3000 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	69.427	67.908	70.748	71.432	69.583	70.092	68.272	70.384
5,5	ANDÉN CONCRETO 3500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	69.285	67.854	70.588	71.254	69.467	69.958	68.205	70.238
5,6	BORDE SEPARADOR VERDE A-170	ML	312.148	311.825	312.330	312.472	312.122	312.213	311.889	312.265
5,7	BORDILLO DE 8X15 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	24.795	24.622	24.965	25.049	24.824	24.885	24.666	24.921
5,8	BORDILLO DE 20X35 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	46.296	45.278	47.292	47.789	46.466	46.827	45.536	47.034
5,9	CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A-120	ML	106.457	106.284	106.554	106.630	106.443	106.492	106.319	106.519
5,10	CONTENEDOR DE RAÍCES TIPO A B-20	UN	715.994	711.505	718.508	720.483	715.635	716.892	712.403	717.610
5,11	LOSETA PREFABRICADA A-40	M2	79.864	79.123	80.279	80.605	79.805	80.012	79.271	80.131
5,12	LOSETA PREFABRICADA A-60	M2	112.871	112.130	113.286	113.612	112.811	113.019	112.278	113.137
5,13	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.2M, E=0.2M,CONCRETO DE 3000 PSI	ML	40.740	40.132	41.268	41.542	40.802	41.006	40.278	41.122
5,14	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.4 M, E=0.2M,CONCRETO 3000 PSI	ML	62.841	61.611	63.910	64.463	62.967	63.379	61.905	63.615
5,15	SARDINEL PREFABRICADO A-10	ML	115.727	113.763	119.804	120.676	118.300	117.553	115.788	117.381
5,16	TABLETA PREFABRICADA A-20 (20X20CM)	M2	76.493	76.045	76.744	76.942	76.458	76.583	76.135	76.655
6	**MOBILIARIO URBANO**									
6,1	BANCA EN CONCRETO M-40	UN	252.044	251.321	252.673	252.999	252.118	252.361	251.494	252.500
6,2	BANCA EN CONCRETO M-30	UN	821.202	820.189	822.082	822.538	821.305	821.645	820.431	821.839
6,3	BOLARDO M-63 ALTO/HIERRO	UN	271.483	271.335	271.617	271.685	271.501	271.552	271.371	271.581
6,4	BOLARDO M-60 CONCRETO	UN	202.744	201.876	203.499	203.890	202.833	203.124	202.084	203.291
6,5	BOLARDO M-61 BAJO/CONCRETO	UN	205.517	204.649	206.272	206.663	205.606	205.897	204.857	206.064
6,6	BOLARDO M-62 BAJO/HIERRO	UN	240.043	239.150	240.844	241.255	240.149	240.453	239.368	240.627
6,7	BORDE CONTENEDOR DE RAICES A-70	ML	75.766	75.189	76.089	76.343	75.720	75.881	75.304	75.974
6,8	BORDILLO PREFABRICADO A-80	ML	84.018	83.372	84.380	84.664	83.966	84.147	83.501	84.250
6,9	CANECA M-120	UN	385.496	385.352	385.577	385.640	385.484	385.525	385.380	385.548
6,10	CANECA EN ACERO INOXIDABLE TIPO BARCELONA	UN	1.018.982	1.018.548	1.019.360	1.019.555	1.019.027	1.019.172	1.018.652	1.019.256
6,11	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO POSTE	UN	4.139.452	4.139.163	4.139.704	4.139.834	4.139.482	4.139.579	4.139.232	4.139.634
6,12	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO TRÁFICO	UN	4.257.737	4.257.448	4.257.989	4.258.119	4.257.767	4.257.864	4.257.517	4.257.919
6,13	CICLOPARQUEADERO M100 TIPO 1	UN	596.569	596.272	596.836	596.973	596.605	596.706	596.344	596.764
6,14	CICLOPARQUEADERO M101 TIPO 2	UN	786.161	784.971	787.229	787.777	786.303	786.708	785.261	786.940
6,15	BANCA EN MADERA M-50	UN	660.758	660.758	660.758	660.758	660.758	660.758	660.758	660.758
6,16	PROTECTOR DE ÁRBOL DE 2 TUBOS M-91	UN	313.049	312.615	313.427	313.622	313.094	313.239	312.719	313.323
6,17	PROTECTOR DE ÁRBOL CIRCULAR M-90	UN	705.775	705.414	705.977	706.136	705.746	705.847	705.486	705.905
6,18	POSTE HISTÓRICO M-131	UN	7.845.471	7.843.300	7.847.357	7.848.335	7.845.693	7.846.421	7.843.820	7.846.837
7	**SEÑALIZACIÓN**									
7,1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	4.933	4.933	4.933	4.933	4.933	4.933	4.933	4.933
7,2	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	54.247	54.247	54.247	54.247	54.247	54.247	54.247	54.247
7,3	SEÑAL DOBLE DE CICLORUTA	UN	389.020	388.858	389.111	389.182	389.007	389.052	388.890	389.078
7,4	SEÑALES DE TRÁNSITO INFORMATIVAS (1.4 X 0.95 M)	UN	607.685	607.090	608.219	608.493	607.756	607.958	607.235	608.074
7,5	SEÑAL VERTICAL GRUPO I 0.60x0.60M POSTE 3.5M	UN	292.843	292.682	292.934	293.005	292.830	292.876	292.714	292.902
7,6	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.75X0.75M, POSTE 3.5M	UN	310.590	310.429	310.681	310.752	310.577	310.623	310.461	310.649
7,7	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.90X0.90M, POSTE 3.5M	UN	324.029	323.868	324.120	324.191	324.016	324.062	323.900	324.088
7,8	TACHAS REFLECTIVAS	UN	16.755	16.755	16.755	16.755	16.755	16.755	16.755	16.755
7,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTOPEROLES DE 10x3.0 CM	UN	17.867	17.867	17.867	17.867	17.867	17.867	17.867	17.867
7,10	TACHON EN CONCRETO L = 0,4 X HI = 0,15 X HS = 0.08 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	145.338	145.338	145.338	145.338	145.338	145.338	145.338	145.338

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALTO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Agua_de_Dios	Girardot	Guataquí	Jerusalén	Nariño	Nilo	Ricaurte	Tocaima
VÍAS (SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS INVIAS 2007)											
1	**NORMA INV**	**PRELIMILARES**									
1,1	**201 P**	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861
1,2	**201 P**	DEMOLICIÓN CONCRETO SIMPLE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207
1,3	**200.1**	DESMONTE Y LIMPIEZA EN BOSQUE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636
1,4	**200.2**	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONA NO BOSCOSA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196
1,5	**201.7**	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991
1,6	*******	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3-KM	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582
2	**NORMA INV**	**EXPLANACIÓN Y EXCAVACIONES**									
2,1	**210.1.1**	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814
2,2	**210.2.1**	EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	41.171	41.171	41.171	41.171	41.171	41.171	41.171	41.171
2,3	**210.2.2**	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843
2,4	**220.1**	TERRAPLENES	M3	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240
2,5	**221.1**	PEDRAPLÉN COMPACTO	M3	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007
2,6	**221.2**	PEDRAPLÉN SUELTO	M3	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239
2,7	**230.1**	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO EL SUELO EXISTENTE	M2	591	591	591	591	591	591	591	591
2,8	**230.2**	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO ÚNICAMENTE MATERIAL ADICIONADO	M3	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762
2,9	**600.1**	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581
2,10	**600.2**	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	77.154	77.154	77.154	77.154	77.154	77.154	77.154	77.154
2,11	**600.3**	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	95.420	95.420	95.420	95.420	95.420	95.420	95.420	95.420
2,12	**600.4**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269
2,13	**600.4 P**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065
2,14	**600.5**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421
2,15	**600.5 P**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101
3	**NORMA INV**	**ESTRUCTURA DE PAVIMENTO**									
3,1	**460.1**	FRESADO CONCRETO ASFÁLTICO (E=5-12 cm)	M2	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880
3,2	**320.1**	SUBBASE GRANULAR	M3	123.628	105.118	164.760	172.986	150.363	142.137	125.684	140.080
3,3	**330.1**	BASE GRANULAR	M3	135.079	116.569	176.211	184.437	161.815	153.588	137.135	151.532
3,4	**365.1**	EXCAVACIÓN PARA REPARACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE (INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS CON CARGUE MENOR A 5 Km)	M3	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109
3,5	**420.1**	RIEGO DE IMPRIMACIÓN	M2	5.479	5.479	5.479	5.479	5.479	5.479	5.479	5.479
3,6	**421.1**	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1	M2	1.310	1.310	1.310	1.310	1.310	1.310	1.310	1.310
3,7	**461.1**	PAVIMENTO RECICLADO EN FRÍO EN EL LUGAR CON EMULSION ASFÁLTICA	M3	337.587	333.856	339.956	341.677	337.454	338.549	334.638	339.174
3,8	**510.1**	PAVIMENTO DE ADOQUINES DE CONCRETO	M2	82.254	81.172	82.911	83.390	82.197	82.510	81.395	82.688
3,9	**450.1 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-25 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	997.599	967.936	1.088.564	1.041.104	1.060.879	987.711	997.599	1.017.374
3,10	**450.2 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.005.036	975.374	1.096.001	1.048.541	1.068.316	995.149	1.005.036	1.024.811
3,11	**450.9 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE PARA BACHEO (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.055.500	1.025.838	1.146.465	1.099.005	1.118.780	1.045.613	1.055.500	1.075.275
3,12	**450.3 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.034.786	1.005.124	1.125.751	1.078.291	1.098.066	1.024.899	1.034.786	1.054.561
3,13	**340.1**	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-1	M3	402.706	384.197	443.838	452.064	429.442	421.215	404.763	419.159
3,14	**340.2**	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-2	M3	386.853	368.343	427.985	436.211	413.589	405.362	388.909	403.306

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALTO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Agua_de_Dios	Girardot	Guataquí	Jerusalén	Nariño	Nilo	Ricaurte	Tocaima
3,15	311.1	AFIRMADO	M3	85.989	67.479	98.328	123.008	71.593	104.498	88.045	102.442
3,16	431.1	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DOBLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	12.970	12.687	13.128	13.252	12.947	13.026	12.744	13.071
3,17	430.1	TRATAMIENTO SUPERFICIAL SIMPLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	5.142	5.001	5.221	5.283	5.131	5.170	5.029	5.193
3,18	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-38, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	728.698	715.892	741.218	747.472	730.828	735.374	719.139	737.971
3,19	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-41, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	761.221	747.842	774.302	780.835	763.446	768.195	751.234	770.909
3,20	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-43, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	782.232	768.548	795.722	802.444	784.574	789.451	772.032	792.238
3,21	***	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO RÍGIDO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	ML	9.678	9.678	9.678	9.678	9.678	9.678	9.678	9.678
3,22	***	RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	M3	147.238	131.577	122.876	135.057	140.278	162.900	148.979	154.199
3,23	442	MEZCLA ASFALTICA NATURAL	M3	387.385	383.953	333.801	355.734	353.519	409.665	414.314	372.976
3,24	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON ESTABILIZANTE QUIMICO	M3	53.623	53.623	53.623	53.623	53.623	53.623	53.623	53.623
3,25	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON NANO TECNOLOGIA	M3	210.280	210.280	210.280	210.280	210.280	210.280	210.280	210.280
4	NORMA INV	OBRAS DE ARTE									
4,1	630.1	CONCRETOS CLASE A, f´c =5000 psi.	M3	1.080.180	1.065.654	1.094.382	1.101.475	1.082.596	1.087.752	1.069.337	1.090.698
4,2	630.3	CONCRETOS CLASE C, f´c =4000 psi (placas)	M3	905.729	891.445	919.696	926.672	908.106	913.177	895.066	916.073
4,3	630.3	CONCRETOS CLASE C, f´c =4000 psi (vigas en puentes)	M3	966.859	952.008	981.379	988.631	969.329	974.601	955.774	977.613
4,4	630 P	CONCRETOS f´c =3500 psi (bases)	M3	637.876	624.118	650.419	656.818	639.629	644.350	627.490	647.046
4,5	630 P	CONCRETOS f´c =3500 psi (elevaciones)	M3	768.784	754.480	781.822	788.475	770.605	775.513	757.985	778.316
4,6	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	M3	639.249	624.632	651.951	658.530	640.743	645.646	628.134	648.448
4,7	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (elevaciones)	M3	770.210	755.015	783.415	790.255	771.763	776.861	758.655	779.774
4,8	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (placas)	M3	851.603	836.986	864.305	870.884	853.097	858.000	840.488	860.802
4,9	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (box-coulvert)	M3	660.474	645.278	673.679	680.518	662.027	667.124	648.918	670.037
4,10	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (vigas en puentes)	M3	910.589	895.393	923.794	930.634	912.142	917.240	899.034	920.152
4,11	650 P	SUMINISTRO,TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-36	KG	18.726	18.726	18.726	18.726	18.726	18.726	18.726	18.726
4,12	650 P	SUMINISTRO, TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-588 GRADO B	KG	23.271	23.271	23.271	23.271	23.271	23.271	23.271	23.271
4,13	641.1	ACERO DE PREESFUERZO	TON-M	2.447	2.447	2.447	2.447	2.447	2.447	2.447	2.447
4,14	621.1	PILOTE PREEXCAVADO FUNDIDO EN SITIO DE DIÁMETRO 1.50M, CONCRETO TREMIE 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO Y ANILLOS)	ML	3.653.769	3.653.769	3.653.769	3.653.769	3.653.769	3.653.769	3.653.769	3.653.769
4,15	621.1 P	PILOTE EN CONCRETO DE 3000 PSI, DIÁMETRO 1.5M. CONSTRUCCIÓN MANUAL (INCLUYE EXCAVACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, REFUERZO Y ANILLOS)	ML	5.589.704	5.564.857	5.613.997	5.626.131	5.593.837	5.602.657	5.571.157	5.607.696
4,16	621.2	BASE ACAMPANADA DE PILOTES, CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO)	M3	2.185.760	2.171.288	2.198.336	2.204.850	2.187.239	2.192.094	2.174.755	2.194.868
4,17	642.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APOYOS ELASTOMÉRICOS	U(DM3)	110.275	110.275	110.275	110.275	110.275	110.275	110.275	110.275
4,18	632.1	BARANDAS DE CONCRETO DE 3000 PSI, H=1.05 M, D= 0.35 M	ML	519.248	517.512	520.757	521.539	519.426	520.008	517.928	520.341
4,19	632 P	BARANDA METÁLICA	ML	547.588	547.588	547.588	547.588	547.588	547.588	547.588	547.588
4,20	***	DREN EN TUBERÍA PVC SANITARIA, D=4" (PUENTES)	UN	21.654	21.654	21.654	21.654	21.654	21.654	21.654	21.654
4,21	671.1	CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	512.591	487.026	534.042	556.152	506.089	531.371	503.275	532.980
4,22	673.1	MATERIAL GRANULAR FILTRANTE	M3	145.765	128.363	128.363	137.064	140.545	157.947	131.844	157.947
4,23	610.1	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	M3	117.965	100.879	129.355	152.136	114.168	138.847	100.879	129.355
4,24	630.6	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	M3	398.863	383.847	412.353	419.267	400.658	405.775	387.501	408.698
4,25	630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	442.300	427.684	441.454	449.992	440.835	452.101	436.183	450.673
4,26	630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	451.246	436.630	450.401	458.938	449.781	461.047	445.129	459.620
4,27	630 P	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	455.787	441.835	455.001	463.463	454.630	465.787	450.256	464.298
4,28	630 P	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	464.734	450.781	463.947	472.409	463.576	474.733	459.203	473.244
4,29	630.5	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA BASES	M3	580.898	566.998	594.486	601.275	583.210	588.144	570.522	590.963
4,30	630.5	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA ELEVACIONES	M3	709.822	695.372	723.949	731.006	712.225	717.355	699.035	720.285
4,31	681.1	GAVIÓN	M3	265.122	250.172	241.867	253.494	258.478	280.072	266.783	271.767
4,32	681.1	GAVIÓN MALLA PVC	M3	270.188	255.238	246.933	258.560	263.544	285.138	271.849	276.833
4,33	672.1	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15X40 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	51.338	50.485	52.172	52.589	51.480	51.783	50.701	51.956
4,34	672.1	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15-20X15 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	18.297	17.870	18.714	18.922	18.368	18.519	17.979	18.606

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALTO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Agua_de_Dios	Girardot	Guataquí	Jerusalén	Nariño	Nilo	Ricaurte	Tocaima
4,35	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA BIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 25 KN)	M2	12.949	12.949	12.949	12.949	12.949	12.949	12.949	12.949
4,36	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-50	M2	18.179	18.179	18.179	18.179	18.179	18.179	18.179	18.179
4,37	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-75	M2	24.234	24.234	24.234	24.234	24.234	24.234	24.234	24.234
4,38	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 100 KN)	M2	28.919	28.919	28.919	28.919	28.919	28.919	28.919	28.919
4,39	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 165 KN)	M2	36.971	36.971	36.971	36.971	36.971	36.971	36.971	36.971
4,40	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 1800 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	9.292	9.292	9.292	9.292	9.292	9.292	9.292	9.292
4,41	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	10.522	10.522	10.522	10.522	10.522	10.522	10.522	10.522
4,42	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	10.917	10.917	10.917	10.917	10.917	10.917	10.917	10.917
4,43	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1700 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	7.915	7.915	7.915	7.915	7.915	7.915	7.915	7.915
4,44	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2100 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.679	11.679	11.679	11.679	11.679	11.679	11.679	11.679
4,45	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	9.612	9.612	9.612	9.612	9.612	9.612	9.612	9.612
4,46	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.679	11.679	11.679	11.679	11.679	11.679	11.679	11.679
4,47	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL TR 4000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	21.999	21.999	21.999	21.999	21.999	21.999	21.999	21.999
4,48	661.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO Ø=36" CLASE I, INCLUYE EMBOQUILLADA	ML	783.965	783.851	784.190	784.286	784.051	784.112	783.894	784.147
4,49	660.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE CONCRETO SIMPLE, DIÁMETRO 600 MM	ML	427.274	423.977	430.127	431.639	427.604	428.708	424.765	429.338
4,50	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EN PVC-ALCANTARILLADO, DIÁMETRO 36"	ML	1.421.652	1.421.652	1.421.652	1.421.652	1.421.652	1.421.652	1.421.652	1.421.652
4,51	680.3	RELLENO MATERIAL GRANULAR PARA TIERRA ARMADA	M3	172.353	154.556	184.218	207.948	158.511	190.151	174.331	188.173
4,52	640.1	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	7.246	7.246	7.246	7.246	7.246	7.246	7.246	7.246
4,53	***	GEODRÉN PLANAR H = 1.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	105.832	105.832	105.832	105.832	105.832	105.832	105.832	105.832
4,54	***	GEODRÉN PLANAR H = 2.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	161.086	161.086	161.086	161.086	161.086	161.086	161.086	161.086
4,55	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOLSACRETO	M3	566.371	551.921	580.498	587.555	568.774	573.904	555.584	576.834
4,56	682.1 P	COLCHONETA RENO	M3	287.635	272.685	264.380	276.008	280.991	302.585	289.296	294.280
4,57	***	TRINCHO EN MADERA	M2	84.231	84.231	84.231	84.231	84.231	84.231	84.231	84.231
4,58	***	CUNETAS DE CORONACIÓN PREEMSABLADA ALVEOLAR CON GEOTEXTIL	ML	59.879	59.879	59.879	59.879	59.879	59.879	59.879	59.879
4,59	***	FILTRO LATERAL DE VIA ALVEOLAR IMPERMEABLE	ML	106.272	106.272	106.272	106.272	106.272	106.272	106.272	106.272
5	NORMA INV	SEÑALIZACIÓN									
5,1	700.1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	4.933	4.933	4.933	4.933	4.933	4.933	4.933	4.933
5,2	700.3	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	54.247	54.247	54.247	54.247	54.247	54.247	54.247	54.247
5,3	730.3	TOPE DEFENSA METÁLICA	UN	103.401	103.401	103.401	103.401	103.401	103.401	103.401	103.401
5,4	730.2	SECCIÓN FINAL DEFENSA METÁLICA	UN	86.275	86.275	86.275	86.275	86.275	86.275	86.275	86.275
5,5	730.1	DEFENSA METÁLICA	ML	179.292	178.557	179.943	180.334	179.375	179.624	178.735	179.766
5,6	701.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TACHAS REFLECTIVAS UNIDIRECCIONALES	UN	16.755	16.755	16.755	16.755	16.755	16.755	16.755	16.755
6	NORMA INV	MANTENIMIENTO VIAL									
6,1	310.1	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	1.037	1.037	1.037	1.037	1.037	1.037	1.037	1.037
6,2	801.6	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS CON DIÁMETRO MENOR O IGUAL A Ø= 36", INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES, Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	UN	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ALTO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Agua_de_Dios	Girardot	Guataquí	Jerusalén	Nariño	Nilo	Ricaurte	Tocaima
6,3	**801.7**	LIMPIEZA DE PONTONES Y BOX COULVERT, INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	ML	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680
6,4	**211.1**	REMOCIÓN DE DERRUMBES	M3	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310
6,5	**801.1**	ROCERÍA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	HA	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711
6,6	**801.4**	LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN CONCRETO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	M2	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210
6,7	**810.1**	EMPRADIZACIÓN (INCLUYE 10 CM DE TIERRA NEGRA)	M2	19.745	19.745	19.745	19.745	19.745	19.745	19.745	19.745
6,8	**810.3**	EMPRADIZACIÓN CON BIOMANTO NATURAL	M2	31.378	31.378	31.378	31.378	31.378	31.378	31.378	31.378
6,9	*******	PLÁSTICO DE PROTECCIÓN EN TALUD EXPUESTO	M2	13.329	13.329	13.329	13.329	13.329	13.329	13.329	13.329

NOTA: PARA BASES ESTABILIZADAS CON CEMENTO Y ADITIVO SE UTILIZARÁ EL APU DE BASE ESTABILIZADA CON CEMENTO, AL CUAL SE LE ADICIONARÁ LA PROPORCIÓN DEL ADITIVO SIGUIENDO LAS RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE, SEGÚN DISEÑO Y TIPO DE SUELO.

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **BAJO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Puerto_Salgar	Guaduas	Caparrapí
	CONSTRUCCIÓN				
1	**PRELIMINARES**				
1,1	CAMPAMENTO 18 M2	UN	2.781.749	2.696.192	2.788.879
1,2	CAMPAMENTO 9 M2	UN	1.627.365	1.584.586	1.630.930
1,3	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 4 HILOS	ML	20.451	20.451	20.451
1,4	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 5 HILOS	ML	23.000	23.000	23.000
1,5	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 6 HILOS	ML	26.688	26.688	26.688
1,6	CERCA EN TABLA H=2.30 M	ML	87.788	87.788	87.788
1,7	CERCA EN TEJA DE ZINC H=1.80 M	ML	62.447	61.563	62.520
1,8	CERCA EN TELA VERDE H = 2.10 M	ML	29.653	28.770	29.727
1,9	DEMOLICIÓN ESCALERAS EN CONCRETO	M2	116.988	116.988	116.988
1,10	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.02 M	M2	9.211	9.211	9.211
1,11	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.04 M	M2	13.015	13.015	13.015
1,12	DEMOLICIÓN ENCHAPE MURO	M2	9.943	9.943	9.943
1,13	DEMOLICIÓN PAÑETE MURO	M2	10.671	10.671	10.671
1,14	DEMOLICIÓN CIELO RASO FALSO	M2	12.878	12.878	12.878
1,15	DEMOLICIÓN ADOQUÍN SOBRE ARENA, H=0.15 m	M2	12.473	12.473	12.473
1,16	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERÍA 0.15 M	M2	19.027	19.027	19.027
1,17	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMAPOSTERÍA 0.25 M	M2	25.710	25.710	25.710
1,18	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.30 M	M2	38.588	38.588	38.588
1,19	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.40 M	M2	56.366	56.366	56.366
1,20	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.50 M	M2	69.851	69.851	69.851
1,21	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.15 M	M2	59.575	59.575	59.575
1,22	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.20 M	M2	83.670	83.670	83.670
1,23	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.25 M	M2	99.052	99.052	99.052
1,24	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.30 M	M2	121.369	121.369	121.369
1,25	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.05 M	M2	13.157	13.157	13.157
1,26	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.10 M	M2	21.162	21.162	21.162
1,27	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.15 M	M2	32.278	32.278	32.278
1,28	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.20 M	M2	53.124	53.124	53.124
1,29	DEMOLICIÓN VIGAS Y COLUMNAS	M3	325.171	325.171	325.171
1,30	DESCAPOTE A MAQUINA E=0.20 M	M2	1.859	1.859	1.859
1,31	DESCAPOTE MANUAL Y RETIRO E= 0.20 M APILE A 15 M	M2	8.407	8.407	8.407
1,32	DESMONTE APARATOS SANITARIOS	UN	29.396	29.396	29.396
1,33	DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE BARRO)	M2	15.911	15.911	15.911
1,34	DESMONTE DE CUBIERTAS (ASBESTO CEMENTO)	M2	15.927	15.927	15.927
1,35	DESMONTE DE CUBIERTAS (TERMOACÚSTICA)	M2	14.698	14.698	14.698
1,36	DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE ZINC)	M2	13.693	13.693	13.693
1,37	DESMONTE MUROS SECOS	M2	22.264	22.264	22.264
1,38	DESMONTE MARCOS Y PUERTAS	UN	18.338	18.338	18.338
1,39	DESMONTE VENTANAS	M2	15.911	15.911	15.911
1,40	LETRINA DE 2.0x1.0	UN	1.208.814	1.198.488	1.207.859
1,41	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE CIMIENTOS CON ELEMENTOS DE PRESICIÓN	M2	13.155	13.155	13.155
1,42	REPLANTEO MANUAL DE CIMIENTOS	M2	5.027	5.027	5.027
1,43	RED ELÉCTRICA PROVISIONAL L=50M	UN	3.556.995	3.556.995	3.556.995
1,44	RED TELEFÓNICA PROVISIONAL	UN	333.548	333.548	333.548
1,45	RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM (INCLUYE CARGUE)	M3	11.076	11.076	11.076
2	**CIMIENTOS**				
2,1	BASE AGREGADO PÉTREO (MATERIAL DE AFIRMADO)	M3	213.668	158.139	168.422
2,2	BASE ARENA CEMENTO 1:20	M3	297.236	232.218	302.655
2,3	DEMOLICIÓN CABEZAS DE PILOTES	M3	412.215	412.215	412.215
2,4	DEMOLICIÓN CIMIENTO ENTERRADO	M3	285.510	285.510	285.510

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **BAJO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Puerto_Salgar	Guaduas	Caparrapí
2,5	IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO XYPEX	M2	49.231	49.231	49.231
2,6	SOBRECIMIENTOS CONCRETO 3000 PSI 25x25	M3	912.990	824.917	920.329
2,7	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO 3500 PSI	M3	909.359	820.113	916.798
2,8	ZAPATAS EN CONCRETO 3500 PSI	M3	849.029	765.462	855.994
2,9	PILOTE DE MADERA D=20 CM	ML	61.699	61.699	61.699
2,10	PILOTE PRE EXCAVADO D=20 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	192.035	192.035	192.035
2,11	PILOTE PRE EXCAVADO D=30 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	241.184	241.184	241.184
2,12	PILOTE PRE EXCAVADO D=40 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	300.621	300.621	300.621
2,13	PILOTE PRE EXCAVADO D=50 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	380.631	380.631	380.631
2,14	PILOTE HINCADO 25X25	ML	146.280	140.395	146.770
2,15	PILOTE HINCADO 30X30	ML	183.571	175.042	184.281
2,16	DADOS EN CONCRETO 3500PSI	M3	828.021	744.454	834.985
2,17	MICROPILOTE D=6" (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	116.023	116.023	116.023
3	**DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRÁNEAS**				
3,1	SIFÓN PARA DRENAJE EN PVC DE 4"	UN	52.456	52.052	52.490
3,2	SIFÓN EN PVC 6"	UN	261.546	261.142	261.580
3,3	CAJA DE INSPECCIÓN DE 100X100	UN	663.533	623.001	651.839
3,4	CAJA DE INSPECCIÓN DE 40X40	UN	310.452	300.050	310.048
3,5	CAJA DE INSPECCIÓN DE 60X60	UN	364.298	347.504	363.700
3,6	CAJA DE INSPECCIÓN DE 80X80	UN	475.740	448.378	476.023
3,7	DUCTO ELÉCTRICO PVC 4"	ML	150.325	150.176	150.156
3,8	POZO SÉPTICO ETERNIT 1000 LT	UN	1.692.471	1.690.978	1.690.779
3,9	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 12"	ML	159.373	154.910	159.745
3,10	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 8"	ML	98.926	96.572	99.122
3,11	TUBERÍA DRENAJE PVC 110	ML	40.704	38.832	40.860
3,12	TUBERÍA DRENAJE PVC 160	ML	63.055	61.183	63.211
3,13	TUBERÍA DRENAJE PVC 200	ML	82.612	79.992	82.831
3,14	TUBERÍA DRENAJE PVC 250	ML	111.556	108.561	111.806
3,15	TUBERÍA DRENAJE PVC 315	ML	151.273	148.652	151.491
3,16	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 500LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	1.306.869	1.276.920	1.309.364
3,17	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 1000LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	1.865.230	1.805.332	1.870.221
3,18	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 2000LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	2.483.791	2.363.996	2.493.774
4	**ESTRUCTURAS EN CONCRETO**				
4,1	CASETÓN DE LONA 0.8 X 0.35	M2	56.742	56.742	56.742
4,2	CASETÓN DE LONA 0.80X0.70	M2	74.347	74.347	74.347
4,3	COLUMNAS 3500 PSI	M3	1.134.088	1.050.521	1.141.053
4,4	CONCRETO CICLÓPEO 2000 PSI, 40% RAJÓN	M3	350.365	313.606	373.000
4,5	ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 2", CAL 22, H=10 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI	M2	184.507	176.394	185.184
4,6	ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 3", CAL 22, H=12 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI	M2	169.455	159.719	170.267
4,7	ENTREPISOS CASETÓN CON VIGAS, 3500 PSI H=0.30 m (SIN REFUERZO)	M2	182.250	169.269	183.332
4,8	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.35 M (SIN REFUERZO)	M2	192.352	178.560	193.502
4,9	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.40 M (SIN REFUERZO)	M2	220.198	203.160	221.618
4,10	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.45 M (SIN REFUERZO)	M2	244.882	225.410	246.505
4,11	ENTREPISOS CASETÓN CON VIGAS, 3500 PSI H=0.50 m (SIN REFUERZO)	M2	271.947	250.042	273.773
4,12	ENTREPISO VIGUETA PLACA	M2	134.856	133.597	134.961
4,13	ESCALERA MACIZA 3500 PSI	M3	1.337.430	1.253.863	1.344.395
4,14	MURO LADRILLO ESTRUCTURAL E=0.12 cm	M2	126.004	125.196	126.071

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **BAJO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Puerto_Salgar	Guaduas	Caparrapí
4,15	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.10 M	M2	109.118	100.762	109.815
4,16	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.12 M	M2	123.031	112.808	123.883
4,17	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.15 M	M2	143.323	130.504	144.392
4,18	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 3500 PSI, H=2.0 M	M3	1.001.311	917.744	1.008.276
4,19	PASOS PREFABRICADOS ESCALERAS EN CONRETO 2500 PSI (ANCHO 1 M)	UN	76.126	73.636	76.333
4,20	PLACA FLOTANTE 0.9 ESTRUCTURAS 3500 PSI	M2	389.300	351.979	392.411
4,21	ACERO FIGURADO 37000 PSI	KG	7.394	7.394	7.394
4,22	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	7.640	7.640	7.640
4,23	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA	KG	12.221	12.221	12.221
4,24	TANQUE ELEVADO EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	1.215.740	1.132.173	1.222.705
4,25	TANQUE SUBTERRÁNEO EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	1.103.569	1.012.051	1.111.196
4,26	VIGA AÉREA 3500 PSI	M3	1.200.570	1.117.003	1.207.535
4,27	VIGA CINTA 3500 PSI	M3	1.170.675	1.087.108	1.177.640
4,28	VIGA CANAL EN CONCRETO 3500 PSI	M3	1.481.267	1.397.700	1.488.232
4,29	BASE EN CONCRETO POBRE 1500 PSI	M3	507.698	409.782	515.858
5	**MAMPOSTERÍA**				
5,1	ALFAJÍAS CONCRETO 2500 PSI E= 0.15 M	ML	44.380	42.316	44.552
5,2	ALFAJÍAS CONCRETO 2500 PSI E= 0.25 M	ML	74.830	72.767	75.002
5,3	ALFAJÍA EN LADRILLO PRENSADO MACIZO	ML	49.402	48.998	49.436
5,4	ARCOS EN LADRILLO PRENSADO	ML	231.064	230.256	231.131
5,5	DINTELES CONCRETO DE 2500 PSI 15x20	ML	68.339	65.850	68.547
5,6	DINTELES EN BLOQUE 0.15 M	ML	39.875	39.067	39.942
5,7	ENCHAPES LADRILLO PRENSADO	M2	133.466	131.851	133.601
5,8	MESONES EN CONCRETO 2500 PSI, E=0.1M (INC. REFUERZO)	M2	141.109	132.811	141.801
5,9	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M	M2	125.584	125.584	125.584
5,10	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	ML	74.557	74.557	74.557
5,11	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.10 M	M2	121.175	121.175	121.175
5,12	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.10 M (LINEAL)	ML	72.353	72.353	72.353
5,13	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.10 M	M2	144.321	144.321	144.321
5,14	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.10 M (LINEAL)	ML	85.888	85.888	85.888
5,15	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M	M2	159.281	159.281	159.281
5,16	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	ML	93.368	93.368	93.368
5,17	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.12 M	M2	55.799	54.988	55.867
5,18	MURO EN BLOQUE No. 5 E=0.12 (LINEAL)	ML	34.305	33.899	34.339
5,19	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.10 M	M2	71.779	71.238	71.824
5,20	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO E=0.10 M (LINEAL)	ML	43.877	43.606	43.899
5,21	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.12 M	M2	80.840	80.299	80.885
5,22	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO E=0.12 M (LINEAL)	ML	49.407	49.136	49.430
5,23	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M	M2	133.953	131.248	134.179
5,24	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M (LINEAL)	ML	80.457	79.105	80.570
5,25	MURO EN BLOQUE Nº 4 E= 0.10 M	M2	51.341	50.800	51.386
5,26	MURO EN BLOQUE Nº 4 E=0.10 M (LINEAL)	ML	31.581	31.311	31.604
5,27	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.23 M	M2	101.332	100.249	101.422
5,28	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.23 M (LINEAL)	ML	62.041	61.500	62.086
5,29	MURO EN LADRILLO ESTRUTURAL E=0.15 M	M2	117.415	116.608	117.483
5,30	MURO EN LADRILLO ESTRUCTURAL 0.15 M (LINEAL)	ML	72.574	72.170	72.607
5,31	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.24 M	M2	243.741	239.953	244.057
5,32	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.24 M (LINEAL)	ML	149.182	147.288	149.340
5,33	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.12 M	M2	120.973	119.289	121.113
5,34	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO, E=0.12 M (LINEAL)	ML	74.352	73.510	74.423
5,35	MURO EN LADRILLO TOLETE RECOCIDO 0.12 M	M2	64.050	62.838	64.151
5,36	MURO EN LADRILLO TOLETE RECOCIDO 0.12 M (LINEAL)	ML	39.595	38.990	39.646
5,37	MURO TOLETE COMÚN 0.06 M	M2	46.636	46.095	46.681

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **BAJO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Puerto_Salgar	Guaduas	Caparrapí
5,38	MURO TOLETE COMÚN 0.06 M (LINEAL)	ML	28.820	28.550	28.843
5,39	MURO TOLETE COMÚN 0.12 M	M2	69.223	68.141	69.313
5,40	MURO TOLETE COMÚN 0.12 M (LINEAL)	ML	43.195	42.654	43.240
5,41	MURO TOLETE COMÚN 0.25 M	M2	133.069	131.445	133.204
5,42	MURO TOLETE COMÚN 0.25 M (LINEAL)	ML	82.493	81.682	82.561
5,43	MURO LADRILLO REJILLA 0.12 M, DOS CARAS A LA VISTA	M2	97.418	96.336	97.509
5,44	MURO LADRILLO REJILLA 0.12 M, DOS CARAS A LA VISTA (LINEAL)	ML	59.717	59.176	59.762
5,45	MURO LADRILLO REJILLA 0.25 M, DOS CARAS A LA VISTA	M2	203.406	199.618	203.722
5,46	MURO LADRILLO REJILLA 0.25 M, DOS CARAS A LA VISTA (LINEAL)	ML	125.898	124.004	126.056
5,47	REMATES LADRILLO PRENSADO	ML	43.870	43.466	43.903
5,48	SOBRECIMIENTO 0.15 EN TOLETE RECOCIDO	ML	49.167	47.956	49.268
5,49	SOBRECIMIENTO 0.25 EN TOLETE RECOCIDO	ML	83.184	81.569	83.319
5,50	LAVADA DE FACHADA	M2	8.020	8.020	8.020
5,51	PASAMANOS EN CONCRETO 2500 PSI	ML	75.342	73.279	75.514
5,52	DOVELA, GROUTING 3000 PSI	ML	15.437	15.437	15.437
5,53	ANCLAJE 3/8" L=30CM	UN	20.591	20.591	20.591
5,54	ANCLAJE 1/2" L=50CM	UN	27.597	27.597	27.597
5,55	ANCLAJE 5/8" L=70CM	UN	38.177	38.177	38.177
5,56	ANCLAJE 3/4" L=70CM	UN	56.990	56.990	56.990
5,57	ANCLAJE 1" L= 70CM	UN	7.135	6.497	7.188
6	**PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS**				
6,1	ENTRAMADO MADERA CIELO RASO	M2	23.392	23.392	23.392
6,2	FILOS O DILATACIONES B/PLACA	ML	8.379	7.976	8.413
6,3	FILOS O DILATACIONES S/MURO	ML	10.140	9.736	10.174
6,4	GOTERA EN MORTERO 1:4	ML	11.653	11.250	11.687
6,5	IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO SIKA	M2	9.346	9.346	9.346
6,6	MALLA BAJO ENTRAMADO	M2	19.564	19.564	19.564
6,7	PAÑETE BAJO GUADUA 1:5, E=2 CM	M2	34.606	33.427	34.704
6,8	PAÑETE BAJO GUADUA 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	21.155	20.565	21.204
6,9	PAÑETE BAJO MALLA 1:4, E=2 CM	M2	29.717	28.580	29.812
6,10	PAÑETE BAJO MALLA 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	18.250	17.681	18.297
6,11	PAÑETE BAJO MALLA 1:5, E=2 CM	M2	28.829	27.650	28.927
6,12	PAÑETE BAJO MALLA 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.805	17.216	17.855
6,13	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM	M2	29.717	28.580	29.812
6,14	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	18.250	17.681	18.297
6,15	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM	M2	29.864	29.024	29.934
6,16	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	18.321	17.901	18.356
6,17	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM	M2	24.842	23.977	24.915
6,18	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	15.384	14.951	15.420
6,19	PAÑETE LISO MUROS 1:5, E=1.5 CM	M2	24.166	23.268	24.240
6,20	PAÑETE LISO MUROS 1:5, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	15.046	14.597	15.083
6,21	PAÑETE LISO PLACAS 1:4, E=2 CM	M2	30.872	29.736	30.967
6,22	PAÑETE LISO PLACAS 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	18.798	18.229	18.845
6,23	PAÑETE LISO PLACAS 1:5, E=2 CM	M2	29.984	28.805	30.082
6,24	PAÑETE LISO PLACAS 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	18.353	17.764	18.403
6,25	PAÑETE RÚSTICO MUROS 1:5, E=1.5 CM	M2	25.072	24.174	25.147
6,26	PAÑETE RÚSTICO MUROS 1:5, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	15.472	15.023	15.510
6,27	PAÑETE RÚSTICO PLACAS 1:5, E=2 CM	M2	31.305	30.126	31.403
6,28	PAÑETE RÚSTICO PLACAS 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	19.614	19.025	19.663
7	**CUBIERTAS**				
7,1	AFINADO CUBIERTAS PLANAS EN MORTERO 1:4 E=0.03 M	M2	37.501	35.877	37.636

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **BAJO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Puerto_Salgar	Guaduas	Caparrapí
7,2	AFINADO IMPERMEABILIZADO PARA TEJA DE BARRO EN ASFALTO (INCLUYE TELA IMPERMEABLE)	M2	123.078	118.928	123.423
7,3	BAJANTE PVC (AMAZONAS, RAINGO)	ML	74.124	74.124	74.124
7,4	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=3"	ML	30.583	30.583	30.583
7,5	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=4"	ML	47.601	47.601	47.601
7,6	CABALLETE ARTICULADO TEJA FIBROCEMENTO	ML	107.594	107.594	107.594
7,7	CABALLETE FIJO TEJA FIBROCEMENTO	ML	84.775	84.775	84.775
7,8	CABALLETE FIJO CANALETA 43 FIBROCEMENTO	ML	50.314	50.314	50.314
7,9	CABALLETE ARTICULADO CANALETA 43 FIBROCEMENTO	ML	112.645	112.645	112.645
7,10	CABALLETE FIJO CANALETA 90 FIBROCEMENTO	ML	134.041	134.041	134.041
7,11	CABALLETE ARTICULADO CANALETA 90 FIBROCEMENTO	ML	195.856	195.856	195.856
7,12	CABALLETE CUBIERTA TERMOACÚSTICA	ML	79.175	79.175	79.175
7,13	CANAL PVC AMAZONAS	ML	111.001	111.001	111.001
7,14	CANAL PVC RAINGO	ML	101.353	101.353	101.353
7,15	TEJA CANALETA 43 FIBROCEMENTO L=6M	M2	175.625	175.625	175.625
7,16	TEJA CANALETA 90 FIBROCEMENTO L=6M	M2	101.996	101.996	101.996
7,17	TEJA CANALETA 90 LÁMINA GALVANIZADA L=6M	M2	75.438	75.438	75.438
7,18	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=50	ML	44.963	44.963	44.963
7,19	TEJA DE BARRO	M2	82.650	80.630	82.818
7,20	TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 26 PINTADA	M2	62.823	62.823	62.823
7,21	TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 26	M2	57.722	57.722	57.722
7,22	TEJA FIBROCEMENTO Nº4	M2	50.153	50.153	50.153
7,23	TEJA FIBROCEMENTO No. 6	M2	48.980	48.980	48.980
7,24	TEJA FIBROCEMENTO No. 8	M2	49.330	49.330	49.330
7,25	TEJA TERMOACÚSTICA	M2	68.216	68.216	68.216
7,26	TEJA PLÁSTICA No.6	M2	60.268	60.268	60.268
7,27	TEJA ESPAÑOLA ETERNIT	M2	108.627	108.627	108.627
7,28	TEJA TIPO SANDWICH 525-C CAL. 26, POLIURETANO INYECTADO 30MM	M2	198.477	198.477	198.477
7,29	TEJA SIN TRASLAPO	M2	90.014	90.014	90.014
7,30	ESTRUCTURA DE MADERA PARA TEJA DE BARRO	M2	59.933	59.933	59.933
7,31	ESTRUCTURA DE MADERA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO	M2	46.395	46.395	46.395
7,32	ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO (TUBO ESTRUCTURAL ABIERTO 4"x2", 15 MM)	M2	79.622	79.622	79.622
7,33	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=20	ML	28.346	28.346	28.346
7,34	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=30	ML	33.607	33.607	33.607
7,35	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, DOS CAPAS	M2	45.455	45.455	45.455
7,36	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, TRES CAPAS	M2	59.595	59.595	59.595
7,37	BAJANTE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=40	ML	30.811	30.811	30.811
7,38	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=90	ML	72.214	72.214	72.214
7,39	DOMO TERMOFORMADO PARA CUBIERTA 60 X 60	M2	465.677	465.677	465.677
7,40	CUBIERTA EN POLICARBONATO ALVEOLAR	M2	563.321	563.321	563.321
7,41	CORTASOL TIPO CELOSCREEN 110-M1, PASO 200	M2	362.704	362.704	362.704
7,42	CORTASOL CELOSIA C-23 EN ALUZINC	M2	384.986	384.986	384.986
7,43	TEJA TERMOACUSTICA TRAPEZOIDAL A360	M2	84.845	84.845	84.845
7,44	TEJA TERMOACUSTICA ONDULADA	M2	82.160	82.160	82.160
7,45	TEJA TERMOACUSTICA MADRILEÑA	M2	114.644	114.644	114.644
8	**MORTEROS Y CONCRETOS**				
8,1	CONCRETO 4000 PSI	M3	615.359	530.069	622.466
8,2	CONCRETO 3500 PSI	M3	551.761	470.628	558.523
8,3	CONCRETO 3000 PSI	M3	560.531	475.023	567.656
8,4	CONCRETO 2500 PSI	M3	500.728	417.743	507.643
8,5	CONCRETO 2000 PSI	M3	487.217	398.882	494.578
8,6	CONCRETO 1500 PSI	M3	470.474	375.410	478.396
8,7	MORTERO SECO 1:10	M3	340.701	284.971	345.346
8,8	MORTERO 1:4 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	589.743	535.628	594.253

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **BAJO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Puerto_Salgar	Guaduas	Caparrapí
8,9	MORTERO 1:5 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	547.447	491.314	552.126
8,10	MORTERO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	609.619	557.120	613.995
8,11	MORTERO IMPERMEABILIZADO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	903.599	851.100	907.975
9	**CARPINTERÍA EN MADERA**				
9,1	BARANDA EN MADERA CEDRO MACHO	ML	166.642	166.642	166.642
9,2	CHAZOS PARA CARPINTERÍA EN MADERA	UN	5.783	5.380	5.817
9,3	DIFUSORES MARCO PARA VIDRIO H= 0.15M	M2	188.314	188.314	188.314
9,4	DIFUSORES MARCO PARA VIDRIO H= 0.20 M	M2	228.556	228.556	228.556
9,5	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.15 M	UN	324.371	324.371	324.371
9,6	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.20 M	UN	360.550	360.550	360.550
9,7	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.25 M	UN	396.777	396.777	396.777
9,8	HOJA PUERTA FORTEC 0.81	UN	262.362	262.362	262.362
9,9	HOJA PUERTA FORTEC 0.91	UN	297.078	297.078	297.078
9,10	HOJA PUERTA FORTEC 1.50	UN	435.942	435.942	435.942
9,11	HOJA ENTAMBORADA PUERTA INTERÉS SOCIAL 0.76-1.10	UN	166.893	166.893	166.893
9,12	HOJA PUERTA ENTAMBORADA TRIPLEX-TABLEX 0.76-1.0 M	UN	220.703	220.703	220.703
9,13	HOJA PUERTA ENTABLERADA TABLEX 0.76-1.0 M	UN	245.004	245.004	245.004
9,14	HOJA PUERTA ENTABLERADA MADECOR 0.76-1.0 M	UN	619.937	619.937	619.937
9,15	PASAMANOS ESCALERA EN CEDRO MACHO 0.15X0.02 M	ML	57.567	57.567	57.567
9,16	PIRLANES DE MADERA CEDRO MACHO 0.10 M	ML	36.934	36.934	36.934
9,17	VENTANERÍA EN MADERA CEDRO MACHO	M2	136.269	136.269	136.269
9,18	CERRADURA DE ENTRADA PRINCIPAL	UN	159.293	159.293	159.293
9,19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERROJO DOBLE	UN	124.057	124.057	124.057
9,20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ENTRADA	UN	39.419	39.419	39.419
9,21	SUMINISTR E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ALCOBA	UN	39.419	39.419	39.419
9,22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO BAÑO	UN	37.440	37.440	37.440
9,23	ESPEJO INCOLORO 3 MM SIN BISELAR	M2	77.422	77.422	77.422
9,24	ESPEJO BISELADO INCOLORO 4 MM	M2	97.162	97.162	97.162
9,25	VIDRIO ESMERILADO INCOLORO 4 MM	M2	84.819	84.819	84.819
9,26	VIDRIO ESMERILADO INCOLORO 5 MM	M2	101.474	101.474	101.474
9,27	VIDRIO TEMPLADO PULIDO 10 MM	M2	470.643	470.643	470.643
9,28	VIDRIO TEMPLADO PULIDO 8 MM	M2	330.390	330.390	330.390
9,29	VIDRIO TRANSPARENTE 3 MM	M2	46.250	46.250	46.250
9,30	VIDRIO TRANSPARENTE 4 MM	M2	58.521	58.521	58.521
9,31	VIDRIO TRANSPARENTE 5 MM	M2	70.794	70.794	70.794
9,32	VIDRIO TRANSPARENTE 6 MM	M2	88.325	88.325	88.325
10	**CARPINTERÍA METÁLICA**				
10,1	CAJA CONTADOR DE AGUA	UN	103.465	103.465	103.465
10,2	CELOSÍA ALUMINIO 100CM X 60 CM	M2	279.762	279.762	279.762
10,3	ESCALERA DE GATO EN TUBO ESTUTRUCTURAL GALVANIZADO DE 1" (INCLUYE ANTICORROSIVO)	ML	110.782	110.782	110.782
10,4	MARCO PARA PUERTA EN LÁMINA CAL 18 -0.8	UN	202.558	202.558	202.558
10,5	MARCO TAPA CAJA DE INSPECCIÓN	UN	234.270	234.270	234.270
10,6	MARQUESINA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.16	M2	122.618	122.618	122.618
10,7	PUERTA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	286.669	286.669	286.669
10,8	PUERTA VENTANA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	151.890	151.890	151.890
10,9	CERCHA PARA CUBIERTA EN ÁNGULO INC. ANTICORROSIVO	KG	9.320	9.320	9.320
10,10	CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA C. 10 INC. ÁNGULO (PARAL EN TUBO ESTRUCTURAL GALVANIZADO 2")	M2	144.982	144.982	144.982
10,11	CORREA 2 D=1/2" 1 D=1/2" CELOSÍA EN 3/8" INC. ANTICORROSIVO	ML	75.598	75.598	75.598
10,12	DIVISIÓN DE BAÑO ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO H= 1.8 M, E=6MM	M2	710.043	710.043	710.043
10,13	DIVISIÓN BAÑO ALUMINIO Y ACRÍLICO H= 1.8 M	M2	258.052	258.052	258.052
10,14	PANEL PARA BAÑO EN COLD ROLLED CAL.18 Y PINTURA ELECTROSTÁTICA	M2	294.549	294.549	294.549

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **BAJO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Puerto_Salgar	Guaduas	Caparrapí
10,15	DIVISIÓN PARA BAÑO EN ACERO INOXIDABLE 304 CAL.20 (INCLUYE PUERTAS Y ACCESORIOS)	M2	1.060.094	1.060.094	1.060.094
10,16	REJA BANCARIA EN VARILLA CUADRADA DE 1/2" INC. ANTICORROSIVO	M2	199.056	199.056	199.056
10,17	PUERTA CORTINA INCLUYE ESMALTE	M2	516.339	516.339	516.339
10,18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEMPLETES 3/8" INC. ANTICORROSIVO	ML	10.757	10.757	10.757
10,19	VENTANA EN ALUMINIO CORREDIZA	M2	366.407	366.407	366.407
10,20	VENTANA LÁMINA CALIBRE 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	172.402	172.402	172.402
10,21	REJILLA PISO 0.30 M	M2	137.526	137.526	137.526
10,22	TAPA SHUT EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.16	UN	121.422	121.422	121.422
10,23	CELOSÍA ANGULAR PARA POLIDEPORTIVO ASTM-36, INCLUYE: CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS, VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA. CONTEMPLA TAMBIÉN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE	KG	17.867	17.867	17.867
10,24	CELOSÍA TUBULAR PARA POLIDEPORTIVO, ASTM-4500 GRADO C, INCLUYE:CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS ,VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA.CONTEMPLA TAMBIEN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO, MONTAJE	KG	20.571	20.571	20.571
10,25	ESTRUCTURA EN PERFILES LÁMINA DELGADA (LÁMINA CR), PARA POLIDEPORTIVO, INCLUYE:CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS, VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA. CONTEMPLA TAMBIÉN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE	KG	20.065	20.065	20.065
10,26	CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CLASICA) H: 2.00 MTS	M2	183.032	183.032	183.032
10,27	CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CONTEMPORANEA) H: 4.80 MTS	M2	205.780	205.780	205.780
11	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS - RED CONTRA INCENDIO**				
11,1	ACOMETIDA EN PVC 1/2" 5M	UN	310.015	310.015	310.015
11,2	ACOMETIDA EN PVC 3/4" 5M	UN	369.251	369.251	369.251
11,3	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 3"	ML	30.583	30.583	30.583
11,4	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 4"	ML	47.601	47.601	47.601
11,5	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 3"	ML	45.982	45.982	45.982
11,6	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 4"	ML	58.465	58.465	58.465
11,7	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 6"	ML	119.189	119.189	119.189
11,8	CONEXIÓN TANQUE ELEVADO PVC	UN	311.784	311.784	311.784
11,9	INSTALACIÓN APARATO SANITARIO	UN	65.550	65.550	65.550
11,10	INSTALACIÓN BOMBAS AGUA	UN	915.149	915.149	915.149
11,11	INSTALACIÓN EQUIPO HIDRONEUMÁTICO	UN	1.884.131	1.884.131	1.884.131
11,12	LLAVE MANGUERA	UN	49.171	49.171	49.171
11,13	NIPLE PASAMURO 2"	UN	95.304	95.304	95.304
11,14	NIPLE PASAMURO 4"	UN	141.853	141.853	141.853
11,15	PUNTO AGUA CALIENTE CPVC	UN	118.359	118.359	118.359
11,16	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1/2"	UN	88.988	88.988	88.988
11,17	PUNTO HIDÁULICO PVC-P/PARAL 3/4"	UN	94.070	94.070	94.070
11,18	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1 1/4"	UN	118.794	118.794	118.794
11,19	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 2"	UN	95.628	95.628	95.628
11,20	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 3"	UN	117.519	117.519	117.519
11,21	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 4"	UN	125.237	125.237	125.237
11,22	SALIDA SANITARIA PVC-S/SIFON 3"	UN	101.967	101.967	101.967
11,23	RED SUMINISTRO CPVC 1/2"	ML	17.200	17.200	17.200
11,24	RED SUMINISTRO CPVC 3/4"	ML	23.820	23.820	23.820
11,25	RED SUMINISTRO PVC 1 1/2"	ML	31.346	31.346	31.346
11,26	RED SUMINISTRO PVC 1"	ML	19.619	19.619	19.619
11,27	RED SUMINISTRO PVC 1/2"	ML	11.836	11.836	11.836
11,28	RED SUMINISTRO PVC 2 1/2"	ML	68.770	68.770	68.770
11,29	RED SUMINISTRO PVC 2"	ML	44.364	44.364	44.364
11,30	RED SUMINISTRO PVC 3/4"	ML	14.735	14.735	14.735
11,31	RED SANITARIA PVC-S 2"	ML	35.102	35.102	35.102
11,32	RED SANITARIA PVC-S 3"	ML	48.316	48.316	48.316
11,33	RED SANITARIA PVC-S 4"	ML	65.525	65.525	65.525
11,34	RED SANITARIA PVC-S 6"	ML	119.770	119.770	119.770

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **BAJO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Puerto_Salgar	Guaduas	Caparrapí
11,35	REGISTRO 1"	UN	144.684	144.684	144.684
11,36	REGISTRO 1/2"	UN	80.953	80.953	80.953
11,37	REGISTRO 3/4"	UN	102.338	102.338	102.338
11,38	REGISTRO 1 1/2"	UN	245.012	245.012	245.012
11,39	REGISTRO 2 1/2"	UN	501.761	501.761	501.761
11,40	REGISTRO 2"	UN	372.124	372.124	372.124
11,41	REVENTILACIÓN 2"	ML	24.714	24.714	24.714
11,42	REVENTILACIÓN 3"	ML	31.057	31.057	31.057
11,43	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 250 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	353.618	353.618	353.618
11,44	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 500 LT (INCLUYE ACCESORIOS E ISNTALACIÓN)	UN	460.038	460.038	460.038
11,45	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 1000 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	840.204	840.204	840.204
11,46	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	53.386	53.386	53.386
11,47	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1 1/2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	63.017	63.017	63.017
11,48	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	81.510	81.510	81.510
11,49	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	92.454	92.454	92.454
11,50	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 2-1/2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	119.219	119.219	119.219
11,51	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 3" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	138.994	138.994	138.994
11,52	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 4" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	205.210	205.210	205.210
11,53	PUNTO HIDRÁULICO PARA ROCIADOR AUTOMÁTICO 1/2"	UN	84.623	84.623	84.623
11,54	PUNTO HIDRÁULICO PARA ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4"	UN	84.951	84.951	84.951
11,55	ROCIADOR AUTOMÁTICO 1/2" K=5.6 PENDIENTE UL-FM	UN	53.367	53.367	53.367
11,56	ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4" K=8.1 PENDIENTE UL-FM	UN	65.448	65.448	65.448
11,57	PINTURA PARA TUBERÍA RED DE INCENDIOS CON DIÁMETRO DE HASTA 2"	ML	5.431	5.431	5.431
11,58	PINTURA PARA TUBERÍA RED DE INCENDIOS CON DIÁMETRO MAYOR A 2"	ML	8.556	8.556	8.556
11,59	GABINETE TIPO III	UN	1.331.725	1.331.725	1.331.725
11,60	GABINETE TIPO I	UN	1.019.628	1.019.628	1.019.628
11,61	SIAMESA INYECCIÓN 4" X 2 1/2" X 2 1/2"	UN	3.422.011	3.422.011	3.422.011
11,62	SIAMESA INYECCIÓN 3" X 2 1/2" X 2 1/2"	UN	2.857.417	2.857.417	2.857.417
11,63	VÁLVULA MARIPOSA 3"	UN	843.781	843.781	843.781
11,64	VÁLVULA MARIPOSA 4"	UN	1.085.405	1.085.405	1.085.405
11,65	VÁLVULA DE TOMA Y EXPULSIÓN DE AIRE 1"	UN	411.154	411.154	411.154
12	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**				
12,1	ACOMETIDA AÉREA 10 M. PVC	UN	486.863	486.863	486.863
12,2	SALIDA LÁMPARA TOMA PVC COMPLETA	UN	77.477	77.477	77.477
12,3	SALIDA LÁMPARA TOMA EMT COMPLETA	UN	91.295	91.295	91.295
12,4	SALIDA LÁMPARA. CONMUTABLE PVC COMPLETA	UN	101.804	101.804	101.804
12,5	SALIDA LÁMPARA CONMUTABLE EMT COMPLETA	UN	119.372	119.372	119.372
12,6	SALIDA TELÉFONO PVC COMPLETA	UN	73.089	73.089	73.089
12,7	SALIDA TIMBRE PVC COMPLETA	UN	83.101	83.101	83.101
12,8	STRIP TELEFÓNICO 10 PARES	UN	193.878	193.878	193.878
12,9	SALIDA TOMA DOBLE PVC COMPLETA	UN	74.873	74.873	74.873
12,10	SALIDA TRIFÁSICA PVC COMPLETA	UN	171.269	171.269	171.269
12,11	SALIDA T.V PVC COMPLETA.	UN	102.941	102.941	102.941
12,12	SALIDA BIFÁSICA C.N.	UN	61.061	61.061	61.061
12,13	TABLERO PARCIAL 4 CIRCUITOS	UN	129.423	129.423	129.423
12,14	TABLERO PARCIALES 12 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	553.763	553.763	553.763
12,15	TABLERO PARCIALES 18 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	735.180	735.180	735.180
12,16	TUBERÍA PVC CONDUIT 1/2"	ML	4.792	4.792	4.792
12,17	TUBERÍA PVC CONDUIT 3/4"	ML	6.329	6.329	6.329
12,18	TUBERÍA PVC CONDUIT 1"	ML	9.803	9.803	9.803
12,19	TUBERÍA PVC CONDUIT 1 1/2"	ML	17.521	17.521	17.521
12,20	LÍNEA A TIERRA TABLERO GENERAL (VARILLA COOPER WELL)	UN	365.650	365.650	365.650

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **BAJO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Puerto_Salgar	Guaduas	Caparrapí
12,21	LÁMPARA 2X32 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	104.144	104.144	104.144
12,22	LÁMPARA 2X48 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	139.586	139.586	139.586
12,23	LÁMPARA A PRUEBA DE HUMEDAD TIPO TORTUGA	UN	59.305	59.305	59.305
12,24	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 1050 KG	UN	1.883.525	1.883.525	1.883.525
12,25	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 750 KG	UN	1.394.298	1.394.298	1.394.298
12,26	POSTE METÁLICO 6M	UN	1.703.146	1.703.146	1.703.146
12,27	FAROL COLONIAL CON POSTE 2 1/2" X 3M (INCLUYE LUMINARIA)	UN	791.100	791.100	791.100
12,28	APLIQUE PARED COLONIAL (INCLUYE LUMINARIA)	UN	147.461	147.461	147.461
12,29	LUMINARIA 70W SODIO	UN	662.831	662.831	662.831
12,30	LUMINARIA 150W SODIO	UN	827.951	827.951	827.951
12,31	REFLECTOR 400W CON CAMPANA EN ALUMINIO	UN	2.178.546	2.178.546	2.178.546
12,32	REFLECTOR 250W CON CAMPANA EN ALUMINIO	UN	1.605.730	1.605.730	1.605.730
13	**PISOS BASES**				
13,1	ALISTADO ENDURECIDO 1:3, E=0.04	M2	53.646	51.627	53.815
13,2	ALISTADO IMPERMEABILIZADO PISOS 1:3, E = 0.04	M2	52.145	50.126	52.314
13,3	ALISTADO PARA LISTÓN	M2	21.091	20.687	21.125
13,4	ALISTADO PISOS 1:3, E=0.04	M2	38.454	34.415	38.790
13,5	ALISTADO TERRAZAS 1:3, E= 0.08	M2	111.154	107.116	111.491
13,6	CAÑUELA CONCRETO 2000 PSI 0.20X0.12	ML	39.538	37.771	39.685
13,7	CONCRETO BASE GRADAS 2500 PSI	M2	83.446	75.147	84.137
13,8	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 2500 PSI	M2	115.083	101.805	116.189
13,9	MANTO FIBERGLASS 600X1	M2	41.324	41.324	41.324
13,10	PEGANTE MORTERO-CONCRETO	M2	32.153	32.153	32.153
13,11	PERMA PLY 2 CAPAS	M2	38.242	38.242	38.242
13,12	PLACA BASE CONCRETO 0.08 2500 PSI	M2	67.832	60.363	68.454
13,13	PLACA BASE CONCRETO 0.10 2500 PSI	M2	79.393	70.264	80.153
13,14	PLACA BASE CONCRETO 0.15 2500 PSI	M2	114.684	100.576	115.859
13,15	TRITURADO FINO 1/2	M3	236.360	159.242	242.786
13,16	TRITURADO GRUESO 3/4	M3	242.207	170.350	240.931
14	**PISOS,ACABADOS,ENCHAPES Y ACCESORIOS**				
14,1	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA	M2	78.355	77.548	78.423
14,2	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA (LINEAL)	ML	47.591	47.187	47.625
14,3	ADOQUÍN CONCRETO 6CM	M2	91.446	89.427	91.614
14,4	ADOQUÍN CONCRETO 8CM	M2	95.796	93.777	95.964
14,5	ADOQUÍN GRES PEATONAL	M2	101.600	99.581	101.768
14,6	BALDOSA INSTITUCIONAL GRANO MARMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO. INCLUYE ALISTADO	M2	101.934	101.126	102.001
14,7	GRAVILLA PARA GRADAS	ML	55.609	54.612	55.692
14,8	ACABADO EN GRANITO (INCLUYE DILATACIÓN EN BRONCE Y PULIDA)	M2	236.154	232.519	236.457
14,9	ACABADO EN GRAVILLA LAVADA	M2	77.708	75.309	77.908
14,10	GUARDAESCOBA EN GRANITO	ML	62.844	62.844	62.844
14,11	GUARDAESCOBA EN GRAVILLA	ML	15.771	14.774	15.854
14,12	GUARDAESCOBA PVC CARAMELO	ML	12.482	12.482	12.482
14,13	GUARDAESCOBA PVC CEDRO	ML	16.686	16.686	16.686
14,14	GUARDAESCOBA PINO CARIBE	ML	14.702	14.702	14.702
14,15	GUARDAESCOBA CEDRO BLANCO	ML	23.998	23.998	23.998
14,16	GUARDAESCOBA EN MADERA SAPAN	ML	45.868	45.868	45.868
14,17	GUARDAESCOBA GRES Y CERÁMICA	ML	13.477	13.477	13.477
14,18	LISTÓN M.H. AMARILLO	M2	102.921	102.921	102.921
14,19	PASO ESCALERA GRANITO	ML	167.819	164.992	168.055
14,20	PIRLANES ALUMINIO	ML	11.245	11.245	11.245
14,21	PIRLANES LADRILLO	ML	45.949	45.141	46.016

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **BAJO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Puerto_Salgar	Guaduas	Caparrapí
14,22	PISO VINILO TRÁFICO RESIDENCIAL	M2	62.138	62.138	62.138
14,23	PISO VINILO TRÁFICO PESADO	M2	71.775	71.775	71.775
14,24	PULIDA LACADA PISO MADERA	M2	68.839	68.839	68.839
14,25	TABLETA DE GRES 25X25	M2	68.169	67.361	68.236
14,26	TABLÓN DE GRES LISO O RÚSTICO 33X 33	M2	76.107	75.299	76.174
14,27	GUARDAESCOBA GRANO MÁRMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO	ML	15.737	15.737	15.737
14,28	ENCHAPE FACHADA EN TABLETA GRES 7 X 25 CM	M2	68.610	67.399	68.711
14,29	JABONERA PORCELANA ACUARIO	UN	28.057	28.057	28.057
14,30	JUEGOS INCRUSTAR (INCLUYE TOALLERO,PORTA ROLLO, JABONERA,CEPILLERA Y PERCHA SIMPLE)	UN	166.188	166.188	166.188
14,31	REJILLA PLÁSTICA SOSCO 3X2	UN	14.402	14.402	14.402
14,32	REJILLA SIFÓN CON SOSCO 4.5CM X 3.5CM	UN	30.776	30.776	30.776
14,33	REJILLA METÁLICA TRADICIONAL 3X2 SOSCO	UN	20.276	20.276	20.276
14,34	REJILLA PLÁSTICA VENTILACIÓN 20X20	UN	19.738	19.738	19.738
14,35	REMATES BOCEL ALUMINIO	ML	12.504	12.504	12.504
14,36	REMATES BOCEL PORCELANA	ML	12.702	12.702	12.702
14,37	TAPA REGISTRO 20X20	UN	26.332	26.332	26.332
14,38	TAPA REGISTRO 6X6	UN	24.120	24.120	24.120
14,39	DESTRONQUE Y PULIDO DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL N.5	M2	24.475	24.475	24.475
14,40	DESTRONQUE PULIDA DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL FUNDIDO EN SITIO	M2	28.294	28.294	28.294
14,41	CERÁMICA PISO TRÁFICO 5, CALIDAD PRIMERA	M2	88.165	87.357	88.232
14,42	MEDIA CAÑA EN GRANITO	ML	102.876	102.876	102.876
14,43	PISO VINILICO EN ROLLO PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	50.778	50.778	50.778
14,44	PINTURA ACRÍLICA PARA PISOS	M2	18.452	18.452	18.452
14,45	PRADIZACIÓN EN GRAMA BERMUDA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	133.791	133.791	133.791
14,46	GRAMA SINTÉTICA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	163.244	163.244	163.244
15	**CIELO RASO**				
15,1	APLIQUE YESO	ML	96.963	96.963	96.963
15,2	ARMADURA MADERA Y MALLA	M2	52.092	52.092	52.092
15,3	CIELO RASO BOVEDAS DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	76.995	76.995	76.995
15,4	CIELO RASO DURACUSTIC	M2	93.469	93.469	93.469
15,5	CIELO RASO PLANO DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	70.147	70.147	70.147
15,6	CIELO RASO TRIPLEX (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	128.306	128.306	128.306
15,7	CORNISAS YESO	ML	64.811	64.811	64.811
15,8	LISTÓN M.H. PINO ROMERÓN (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	140.837	140.837	140.837
15,9	MALLA CON VENA	M2	19.439	19.439	19.439
16	**EXCAVACIONES Y RELLENOS**				
16,1	EXPLANACIÓN Y EXTENDIDA	M3	6.839	6.839	6.839
16,2	EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	20.198	20.198	20.198
16,3	EXCAVACIÓN MANUAL ZANJA EN TIERRA H=1.0 M	M3	38.465	38.465	38.465
16,4	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	61.761	61.761	61.761
16,5	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	71.087	71.087	71.087
16,6	EXCAVACIÓN MANUAL EN ROCA H=0.0-2.0 M (SECO SIN EXPLOSIVOS)	M3	122.041	122.041	122.041
16,7	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	26.240	26.240	26.240
16,8	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	203.057	172.208	168.095
16,9	RELLENO GRAVILLA DE RÍO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	205.902	140.602	211.344
16,10	RELLENOS AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACATADO MECÁNICAMENTE	M3	299.205	229.281	282.752
16,11	AFRIMADO (NORMA INVIAS 311)	M3	197.529	142.001	152.284
16,12	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	255.987	186.063	239.534

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **BAJO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Puerto_Salgar	Guaduas	Caparrapí
16,13	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	291.908	221.984	275.455
17	**APARATOS SANITARIOS**				
17,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO TANQUE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	404.031	404.031	404.031
17,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.175.147	1.175.147	1.175.147
17,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	640.172	640.172	640.172
17,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS COLGAR (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	192.684	192.684	192.684
17,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS PEDESTAL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	264.994	264.994	264.994
17,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS DE EMPOTRAR(INCLUYE GRIFERÍA)	UN	246.715	246.715	246.715
17,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE LLAVE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	532.726	532.726	532.726
17,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.350.012	1.350.012	1.350.012
17,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	389.349	389.349	389.349
17,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA MEZCLADORA SIN SALIDA A BAÑERA	UN	279.301	279.301	279.301
17,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA SENCILLA	UN	115.960	115.960	115.960
17,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE EMPOTRAR EN ACERO INOXIDABLE 45 X 49 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	335.192	335.192	335.192
17,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE SOBREPONER EN ACERO INOXIDABLE 120 X 60 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	489.679	489.679	489.679
18	**PINTURAS**				
18,1	IMPERMEABILIZACIÓN FACHADA EN SIKA TRANSPARENTE O SIMILAR	M2	11.805	11.805	11.805
18,2	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	4.309	4.309	4.309
18,3	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LLENA	M2	16.070	16.070	16.070
18,4	BARNIZ SOBRE MUEBLES	M2	58.994	58.994	58.994
18,5	CARBURO SOBRE PAÑETES	M2	8.401	8.401	8.401
18,6	COLORPLAST FACHADA SOBRE FACHADA	M2	87.020	87.020	87.020
18,7	DEMARCACIÓN CON MARMOLINA	ML	5.050	5.050	5.050
18,8	ESMALTE SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	3.894	3.894	3.894
18,9	ESMALTE SOBRE LÁMINA LLENA	M2	19.805	19.805	19.805
18,10	ESMALTE SOBRE MADERA LINEAL	ML	5.689	5.689	5.689
18,11	ESMALTE SOBRE MADERA LLENA	M2	20.860	20.860	20.860
18,12	ESMALTE SOBRE MARCOS LÁMINA	M2	7.857	7.857	7.857
18,13	ESMALTE SOBRE MARCOS MADERA	M2	9.008	9.008	9.008
18,14	ESTUCO	M2	10.163	10.163	10.163
18,15	ESTUCO (LINEAL)	ML	6.410	6.410	6.410
18,16	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS	M2	22.099	22.099	22.099
18,17	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS (LINEAL)	ML	13.839	13.839	13.839
18,18	LACA PISOS MADERA	M2	33.022	33.022	33.022
18,19	LÍNEAS TRÁFICO 0.10	ML	3.854	3.854	3.854
18,20	MARMOLINA SOBRE PAÑETE	M2	16.745	16.745	16.745
18,21	TINTILLA SOBRE MADERA LINEAL	ML	4.539	4.539	4.539
18,22	TINTILLA SOBRE MADERA LLENA	M2	17.838	17.838	17.838
18,23	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS	M2	10.082	10.082	10.082
18,24	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS (LINEAL)	ML	6.408	6.408	6.408
18,25	WASH-PRIMER SOBRE ALUMNIO	M2	30.166	30.166	30.166
18,26	PINTURA EPÓXICA	M2	18.218	18.218	18.218
18,27	PINTURA EPÓXICA (LINEAL)	ML	11.350	11.350	11.350
19	**DOTACIONES DEPORTIVAS**				
19,1	CANCHA MINIBALONCESTO Y/O MINIFÚTBOL (PAR)	UN	7.950.945	7.950.945	7.950.945
19,2	CANCHA MÚLTIPLE TUBO A.N. INCL.TABLERO ACRÍLICO CON RODACHINES Y CILINDRO PARA MOVILIZAR (PAR)	UN	14.048.300	14.048.300	14.048.300
19,3	CANCHA PARA MICROFÚTBOL (PAR)	UN	3.677.428	3.677.428	3.677.428
19,4	CANCHA PARA BALONCESTO CON RODACHINES Y CILINDRO (PAR)	UN	12.015.780	12.015.780	12.015.780

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **BAJO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Puerto_Salgar	Guaduas	Caparrapí
19,5	CANCHA PARA BALONCESTO DE ANCLAR AL PISO (PAR)	UN	11.247.398	11.247.398	11.247.398
19,6	DEMARCACIÓN CON PINTURA TIPO TRÁFICO E=0.10 M	ML	3.854	3.854	3.854
19,7	TABLERO PARA BALONCESTO EN ACRÍLICO 10 MM (PAR)	UN	1.133.717	1.133.717	1.133.717
19,8	MALLA NYLON PETROLIZADA VOLEIBOL	UN	112.556	112.556	112.556
19,9	SOPORTE MALLA VOLEIBOL CON TENSOR	UN	2.043.659	2.042.806	2.043.730
19,10	CERRAMIENTO CONTRA IMPACTO H=5.00M TIPO IDRD	ML	1.050.951	1.029.574	1.052.732
20	**INSTALACIONES RED GASES**				
20,1	TUBERÍA COBRE 1/2" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	45.937	45.937	45.937
20,2	TUBERÍA COBRE 3/4" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	66.252	66.252	66.252
20,3	TUBERÍA COBRE 1" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	78.457	78.457	78.457
20,4	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1/2" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	23.207	23.207	23.207
20,5	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 3/4" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	28.190	28.190	28.190
20,6	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	38.404	38.404	38.404
20,7	TUBERÍA DE POLIETILENO 1/2" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	33.604	33.604	33.604
20,8	TUBERÍA DE POLIETILENO 3/4" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	35.561	35.561	35.561
20,9	TUBERÍA DE POLIETILENO 1" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	44.551	44.551	44.551
20,10	VÁLVULA DE BOLA GAS 1/2"	UN	23.726	23.726	23.726
20,11	VÁLVULA DE BOLA GAS 3/4"	UN	30.958	30.958	30.958
20,12	VÁLVULA DE BOLA GAS 1"	UN	47.309	47.309	47.309
20,13	VÁLVULA POLIETILENO GAS 1/2"	UN	357.204	357.204	357.204
20,14	VÁLVULA POLIETILENO GAS 3/4"	UN	411.034	411.034	411.034
20,15	VÁLVULA POLIETILENO GAS 1"	UN	428.926	428.926	428.926
20,16	ACOMETIDA GAS 1/2"	ML	400.931	400.931	400.931
21,1	**INSTALACIONES RED VOZ Y DATOS**				
21,1	SENSOR DE HUMO FOTOELÉCTRICO	UN	293.838	293.838	293.838
21,2	CABLE DETECTOR LINEAL DE CALOR	ML	44.597	44.597	44.597
21,3	SIRENA DE 110 V	UN	138.601	138.601	138.601
21,4	CÁMARA CCTV	UN	363.183	363.183	363.183
21,5	PARLANTE-CIELO FALSO	UN	71.235	71.235	71.235
21,6	AMPLIFICADOR 100W	UN	765.822	765.822	765.822
21,7	AMPLIFICADOR 300W	UN	1.873.980	1.873.980	1.873.980
21,8	ACOMETIDA CABLE RG-6 PARA MICRÓFONO	ML	66.032	66.032	66.032
21,9	MICRÓFONO PG 48LC (INCLUYE BASE)	UN	292.451	292.451	292.451
21,10	TOMA PARA MICRÓFONO	UN	61.199	61.199	61.199
21,11	CABLE BLINDADO STEREO PARA MICRÓFONO	ML	5.081	5.081	5.081
21,12	SPLITERS	UN	8.360	8.360	8.360
21,13	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 1/2".	ML	26.761	26.761	26.761
21,14	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 3/4".	ML	34.659	34.659	34.659
21,15	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 1".	ML	44.998	44.998	44.998
21,16	BANDEJA PORTACABLE ACERO GALVANIZADO 30x80	ML	163.454	163.454	163.454
21,17	TAPA PARA BANDEJA PORTACABLE ACERO GALVANIZADO 30X120	ML	42.710	42.710	42.710
21,18	BANDEJA PORTACABLES PARA RACK	UN	138.396	138.396	138.396
21,19	RACK 2' X 24"	UN	256.364	256.364	256.364
21,20	RACK 3' X 24"	UN	393.492	393.492	393.492
21,21	RACK 5' X 24"	UN	493.034	493.034	493.034
21,22	RACK 7' X 24"	UN	536.429	536.429	536.429
21,23	PATCH PANEL 48 PUERTOS CATEGORÍA 6A	UN	798.775	798.775	798.775
21,24	PATCH PANEL 24 PUERTOS CATEGORÍA 6A	UN	474.367	474.367	474.367
21,25	SALIDA DE DATOS COMPLETA (INCLUYE FACE PLATE Y MARCACIÓN)	UN	138.884	138.884	138.884
21,26	PATCH CORD 2M CATEGORÍA 6A	UN	18.266	18.266	18.266
21,27	PATCH CORD 5M CATEGORÍA 6A	UN	37.187	37.187	37.187

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **BAJO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Puerto_Salgar	Guaduas	Caparrapí
21,28	CABLE UTP CATEGORÍA 6A	ML	6.864	6.864	6.864
21,29	CANALETA METÁLICA 4X6 CMS	ML	48.920	48.920	48.920
21,30	CANALETA METÁLICA 4X10 CMS	ML	50.989	50.989	50.989
21,31	CANALETA METÁLICA 6X10 CMS	ML	52.022	52.022	52.022
21,32	CANALETA PLÁSTICA 13X7 MM	ML	34.027	34.027	34.027
21,33	CANALETA PLÁSTICA 20X12 MM	ML	37.429	37.429	37.429
21,34	CANALETA PLÁSTICA 32X12 MM	ML	38.858	38.858	38.858
21,35	CANALETA PLÁSTICA 40X60 MM	ML	63.984	63.984	63.984
21,36	SWITCH 10/100/1000 24 PUERTOS	UN	818.764	818.764	818.764
21,37	SWITCH 10/100/1000 16 PUERTOS	UN	424.436	424.436	424.436
21,38	SWITCH 10/100/1000 8 PUERTOS	UN	123.843	123.843	123.843
21,39	CABLE TELEFÓNICO 2 PARES	ML	2.540	2.540	2.540
21,40	CABLE TELEFÓNICO 10 PARES	ML	11.658	11.658	11.658
21,41	CABLE TELEFÓNICO 20 PARES	ML	17.134	17.134	17.134
21,42	CABLE TELEFÓNICO 40 PARES	ML	28.392	28.392	28.392
21,43	CABLE TELEVISIÓN RG6	ML	5.356	5.356	5.356
21,44	ACOMETIDA TELEFÓNICA 1/2"	ML	32.470	32.470	32.470
21,45	ACOMETIDA TELEFÓNICA 1"	ML	46.583	46.583	46.583
21,46	ACOMETIDA TELEVISIÓN 1" RG6"	ML	27.306	27.306	27.306
21,47	CABLE DE FIBRA ÓPTICA 50/125 MULTIMODO (INCLUYE CERTIFICACIÓN)	ML	21.072	21.072	21.072
21,48	BANDEJA PARA FIBRA ÓPTICA HASTA 24 HILOS	UN	816.788	816.788	816.788

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **BAJO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Puerto_Salgar	Guaduas	Caparrapí
	URBANISMO				
1	**ACUEDUCTO**				
1,1	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	36.227	36.227	36.227
1,2	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	119.843	119.843	119.843
1,3	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	670.001	670.001	670.001
1,4	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.429.680	1.429.680	1.429.680
1,5	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	164.632	164.632	164.632
1,6	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	997.276	997.276	997.276
1,7	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	2.143.089	2.143.089	2.143.089
1,8	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2" X 1/2"	UN	18.162	18.162	18.162
1,9	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2 1/2" X 1/2"	UN	22.149	22.149	22.149
1,10	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3" X 1/2"	UN	27.536	27.536	27.536
1,11	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4" X 1/2"	UN	30.035	30.035	30.035
1,12	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 1/2"	UN	35.793	35.793	35.793
1,13	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 2"	UN	35.793	35.793	35.793
1,14	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3"	UN	140.357	140.357	140.357
1,15	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	162.719	162.719	162.719
1,16	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	502.920	502.920	502.920
1,17	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	188.647	188.647	188.647
1,18	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	310.998	310.998	310.998
1,19	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	1.372.904	1.372.904	1.372.904
1,20	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.581.373	1.581.373	1.581.373
1,21	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 2"	ML	19.339	19.339	19.339
1,22	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 2"	ML	17.161	17.161	17.161
1,23	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 4"	ML	40.466	40.466	40.466
1,24	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 8"	ML	162.842	162.842	162.842
1,25	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 10"	ML	241.158	241.158	241.158
1,26	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 4"	ML	40.058	40.058	40.058
1,27	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 8"	ML	136.958	136.958	136.958
1,28	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 10"	ML	201.633	201.633	201.633
1,29	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 2 1/2"	UN	40.202	40.202	40.202
1,30	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 4"	UN	82.567	82.567	82.567
1,31	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 8"	UN	329.774	329.774	329.774
1,32	UNIÓN REPARACION PVC 4"	UN	96.106	96.106	96.106
1,33	UNIÓN REPARACIÓN PVC 8"	UN	383.236	383.236	383.236
1,34	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 6"	UN	233.047	233.047	233.047
1,35	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 10"	UN	654.194	654.194	654.194
1,36	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 6"	UN	1.740.833	1.740.833	1.740.833
1,37	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 8"	UN	2.571.765	2.571.765	2.571.765
2	**ALCANTARILLADO - EXCAVACIONES**				
2,1	ENTIBADO TIPO 1 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	15.360	15.360	15.360
2,2	ENTIBADO TIPO 2 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	35.306	35.306	35.306
2,3	RELLENO CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3	26.240	26.240	26.240
2,4	RELLENO TIPO 1 "GRAVILLA"	M3	146.748	95.865	150.989
2,5	RELLENO TIPO 2 "RECEBO"	M3	195.935	165.086	160.973
2,6	RELLENO TIPO 4 "SUBBASE B-200"	M3	206.546	151.018	161.301
2,7	RELLENO TIPO 5 "TRITURADO GRUESO"	M3	95.757	148.024	148.024
2,8	RELLENO TIPO 6 "RAJÓN-PIEDRA"	M3	103.759	126.743	150.773
2,9	RELLENO TIPO 7 "ARENA DE PEÑA"	M3	164.644	112.145	169.020
3	**ALCANTARILLADO - TUBERÍA**				
3,1	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	149.984	149.984	149.984
3,2	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.556.398	1.556.398	1.556.398
3,3	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	195.756	195.756	195.756

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **BAJO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Puerto_Salgar	Guaduas	Caparrapí
3,4	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.802.534	1.802.534	1.802.534
3,5	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 24"	UN	1.256.947	1.256.947	1.256.947
3,6	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	68.475	68.475	68.475
3,7	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	148.893	148.893	148.893
3,8	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	350.751	350.751	350.751
3,9	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	350.743	350.743	350.743
3,10	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	562.726	562.726	562.726
3,11	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	148.955	148.955	148.955
3,12	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	148.955	148.955	148.955
3,13	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	350.751	350.751	350.751
3,14	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	350.751	350.751	350.751
3,15	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	562.726	562.726	562.726
3,16	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 24"	ML	564.045	564.045	564.045
3,17	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 30"	ML	915.648	915.648	915.648
3,18	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 44"	ML	1.469.867	1.469.867	1.469.867
3,19	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 10"	ML	91.632	91.632	91.632
3,20	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 24"	ML	472.047	472.047	472.047
3,21	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 24"	ML	531.572	531.572	531.572
3,22	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 44"	ML	1.463.868	1.463.868	1.463.868
3,23	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 10"	ML	86.467	85.926	86.513
3,24	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 24"	ML	427.961	427.961	427.961
3,25	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 8"	ML	65.863	65.863	65.863
3,26	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 10"	ML	92.837	92.837	92.837
3,27	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 12"	ML	133.627	133.627	133.627
3,28	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 16"	ML	204.956	204.956	204.956
3,29	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 20"	ML	328.739	328.739	328.739
3,30	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 24"	ML	475.514	475.514	475.514
3,31	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 27"	ML	601.993	601.993	601.993
3,32	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 33"	ML	791.700	791.700	791.700
3,33	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 36"	ML	1.438.430	1.438.430	1.438.430
4	**ALCANTARILLADO - SUMIDEROS Y POZOS**				
4,1	PLACA DE FONDO POZO D=1.7M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	1.047.290	995.985	1.051.565
4,2	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.25M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	866.688	840.964	868.832
4,3	CUBIERTA POZO D= 1.7M, E=0.20M C0NCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	1.027.905	993.702	1.030.755
4,4	PLACA DE FONDO POZO D=1.96M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	1.245.969	1.181.838	1.251.313
4,5	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.38M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	1.218.226	1.182.002	1.221.245
4,6	CUBIERTA POZO D= 1.96M, E=0.20M C0NCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	1.199.845	1.152.815	1.203.763
4,7	SUMIDERO EN LADRILLO SL-100	UN	1.405.742	1.384.279	1.407.530
4,8	SUMIDERO EN LADRILLO SL-250	UN	2.042.728	1.976.521	2.048.244
4,9	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO REFORZADO SL-100	UN	2.879.234	2.746.051	2.890.334
4,10	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO SL-250	UN	3.854.904	3.633.521	3.873.355
4,11	SUMIDERO PREFABRICADO SL-100	UN	2.427.492	2.427.492	2.427.492
4,12	SUMIDERO PREFABRICADO SL-250	UN	5.100.296	5.100.296	5.100.296
4,13	NIVELACIÓN DE POZOS DE INSPECCIÓN Di=1.20M, E=0.25M, H=0,21M(INCLUYE PAÑETE INTERNO Y DEMOLICIÓN)	UN	191.008	189.958	191.095
5	**ANDENES Y SARDINELES**				
5,1	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X6CM	M2	101.223	98.396	101.459
5,2	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X8CM	M2	118.799	115.972	119.035
5,3	ANDÉN CONCRETO 2500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	80.148	71.434	80.874
5,4	ANDÉN CONCRETO 3000 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	86.427	77.449	87.175
5,5	ANDÉN CONCRETO 3500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	85.506	76.987	86.216
5,6	BORDE SEPARADOR VERDE A-170	ML	331.393	330.343	331.480

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **BAJO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Puerto_Salgar	Guaduas	Caparrapí
5,7	BORDILLO DE 8X15 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	26.812	25.766	26.899
5,8	BORDILLO DE 20X35 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	57.557	51.416	58.068
5,9	CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A-120	ML	111.845	111.284	111.892
5,10	CONTENEDOR DE RAÍCES TIPO A B-20	UN	757.269	742.448	758.505
5,11	LOSETA PREFABRICADA A-40	M2	85.447	83.044	85.647
5,12	LOSETA PREFABRICADA A-60	M2	121.000	118.597	121.200
5,13	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.2M, E=0.2M,CONCRETO DE 3000 PSI	ML	47.718	44.127	48.017
5,14	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.4 M, E=0.2M,CONCRETO 3000 PSI	ML	76.674	69.406	77.280
5,15	SARDINEL PREFABRICADO A-10	ML	137.537	130.210	135.992
5,16	TABLETA PREFABRICADA A-20 (20X20CM)	M2	81.104	79.650	81.225
6	**MOBILIARIO URBANO**				
6,1	BANCA EN CONCRETO M-40	UN	271.572	267.297	271.928
6,2	BANCA EN CONCRETO M-30	UN	877.174	871.188	877.673
6,3	BOLARDO M-63 ALTO/HIERRO	UN	286.314	285.430	286.387
6,4	BOLARDO M-60 CONCRETO	UN	219.974	214.844	220.402
6,5	BOLARDO M-61 BAJO/CONCRETO	UN	222.747	217.617	223.175
6,6	BOLARDO M-62 BAJO/HIERRO	UN	259.873	254.573	260.315
6,7	BORDE CONTENEDOR DE RAICES A-70	ML	80.675	78.511	80.856
6,8	BORDILLO PREFABRICADO A-80	ML	91.236	88.813	91.438
6,9	CANECA M-120	UN	408.212	407.671	408.257
6,10	CANECA EN ACERO INOXIDABLE TIPO BARCELONA	UN	1.080.371	1.077.806	1.080.584
6,11	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO POSTE	UN	4.392.133	4.390.422	4.392.275
6,12	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO TRÁFICO	UN	4.517.777	4.516.066	4.517.919
6,13	CICLOPARQUEADERO M100 TIPO 1	UN	634.548	632.782	634.696
6,14	CICLOPARQUEADERO M101 TIPO 2	UN	843.735	836.668	844.324
6,15	BANCA EN MADERA M-50	UN	698.843	698.843	698.843
6,16	PROTECTOR DE ÁRBOL DE 2 TUBOS M-91	UN	331.984	329.419	332.198
6,17	PROTECTOR DE ÁRBOL CIRCULAR M-90	UN	749.298	747.945	749.410
6,18	POSTE HISTÓRICO M-131	UN	8.341.102	8.328.276	8.342.171
7	**SEÑALIZACIÓN**				
7,1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	5.230	5.230	5.230
7,2	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	56.795	56.795	56.795
7,3	SEÑAL DOBLE DE CICLORUTA	UN	411.184	410.659	411.228
7,4	SEÑALES DE TRÁNSITO INFORMATIVAS (1.4 X 0.95 M)	UN	645.906	642.373	646.201
7,5	SEÑAL VERTICAL GRUPO I 0.60x0.60M POSTE 3.5M	UN	306.709	306.184	306.753
7,6	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.75X0.75M, POSTE 3.5M	UN	325.560	325.035	325.604
7,7	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.90X0.90M, POSTE 3.5M	UN	339.835	339.310	339.879
7,8	TACHAS REFLECTIVAS	UN	17.621	17.621	17.621
7,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTOPEROLES DE 10x3.0 CM	UN	18.806	18.806	18.806
7,10	TACHON EN CONCRETO L = 0,4 X HI = 0,15 X HS = 0.08 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	153.699	153.699	153.699

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **BAJO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Puerto_Salgar	Guaduas	Caparrapí
VÍAS (SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS INVIAS 2007)						
1	**NORMA INV**	**PRELIMILARES**				
1,1	**201 P**	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	191.861	191.861	191.861
1,2	**201 P**	DEMOLICIÓN CONCRETO SIMPLE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	67.207	67.207	67.207
1,3	**200.1**	DESMONTE Y LIMPIEZA EN BOSQUE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	3.247.636	3.247.636	3.247.636
1,4	**200.2**	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONA NO BOSCOSA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	1.214.196	1.214.196	1.214.196
1,5	**201.7**	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	111.991	111.991	111.991
1,6	***	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3-KM	1.582	1.582	1.582
2	**NORMA INV**	**EXPLANACIÓN Y EXCAVACIONES**				
2,1	**210.1.1**	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	11.814	11.814	11.814
2,2	**210.2.1**	EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	42.068	42.068	42.068
2,3	**210.2.2**	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	10.843	10.843	10.843
2,4	**220.1**	TERRAPLENES	M3	18.240	18.240	18.240
2,5	**221.1**	PEDRAPLÉN COMPACTO	M3	16.007	16.007	16.007
2,6	**221.2**	PEDRAPLÉN SUELTO	M3	9.239	9.239	9.239
2,7	**230.1**	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO EL SUELO EXISTENTE	M2	591	591	591
2,8	**230.2**	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO ÚNICAMENTE MATERIAL ADICIONADO	M3	15.762	15.762	15.762
2,9	**600.1**	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	25.581	25.581	25.581
2,10	**600.2**	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	78.281	78.281	78.281
2,11	**600.3**	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	96.546	96.546	96.546
2,12	**600.4**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	23.269	23.269	23.269
2,13	**600.4 P**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	55.065	55.065	55.065
2,14	**600.5**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	38.421	38.421	38.421
2,15	**600.5 P**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	75.101	75.101	75.101
3	**NORMA INV**	**ESTRUCTURA DE PAVIMENTO**				
3,1	**460.1**	FRESADO CONCRETO ASFÁLTICO (E=5-12 cm)	M2	6.880	6.880	6.880
3,2	**320.1**	SUBBASE GRANULAR	M3	255.987	186.063	239.534
3,3	**330.1**	BASE GRANULAR	M3	291.908	221.984	275.455
3,4	**365.1**	EXCAVACIÓN PARA REPARACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE (INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS CON CARGUE MENOR A 5 Km)	M3	172.109	172.109	172.109
3,5	**420.1**	RIEGO DE IMPRIMACIÓN	M2	5.783	5.783	5.783
3,6	**421.1**	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1	M2	2.791	2.791	2.791
3,7	**461.1**	PAVIMENTO RECICLADO EN FRÍO EN EL LUGAR CON EMULSION ASFÁLTICA	M3	368.110	354.582	369.238
3,8	**510.1**	PAVIMENTO DE ADOQUINES DE CONCRETO	M2	90.637	86.725	90.963
3,9	**450.1 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-25 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.145.911	1.110.316	1.197.326
3,10	**450.2 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.153.349	1.117.754	1.204.764
3,11	**450.9 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE PARA BACHEO (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.249.651	1.214.056	1.301.066
3,12	**450.3 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.183.099	1.147.504	1.234.514
3,13	**340.1**	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-1	M3	576.803	506.878	560.350
3,14	**340.2**	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-2	M3	535.872	465.947	519.419
3,15	**311.1**	AFIRMADO	M3	197.529	142.001	152.284
3,16	**431.1**	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DOBLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	26.729	25.759	26.809
3,17	**430.1**	TRATAMIENTO SUPERFICIAL SIMPLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	11.157	10.673	11.198

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **BAJO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Puerto_Salgar	Guaduas	Caparrapí
3,18	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-38, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	879.109	801.887	885.544
3,19	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-41, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	919.160	838.481	925.884
3,20	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-43, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	944.424	861.784	951.311
3,21	***	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO RÍGIDO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	ML	9.901	9.901	9.901
3,22	***	RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	M3	140.608	178.892	218.917
3,23	442	MEZCLA ASFALTICA NATURAL	M3	195.983	261.577	271.309
3,24	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON ESTABILIZANTE QUIMICO	M3	56.296	56.296	56.296
3,25	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON NANO TECNOLOGIA	M3	222.149	222.149	222.149
4	**NORMA INV**	**OBRAS DE ARTE**				
4,1	630.1	CONCRETOS CLASE A, f´c =5000 psi.	M3	1.246.578	1.158.984	1.253.878
4,2	630.3	CONCRETOS CLASE C, f´c =4000 psi (placas)	M3	1.068.418	982.275	1.075.596
4,3	630.3	CONCRETOS CLASE C, f´c =4000 psi (vigas en puentes)	M3	1.135.544	1.045.990	1.143.007
4,4	630 P	CONCRETOS f´c =3500 psi (bases)	M3	791.830	709.886	798.660
4,5	630 P	CONCRETOS f´c =3500 psi (elevaciones)	M3	928.817	843.628	935.917
4,6	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	M3	800.688	714.325	807.884
4,7	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (elevaciones)	M3	938.026	848.242	945.507
4,8	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (placas)	M3	1.013.042	926.679	1.020.238
4,9	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (box-coulvert)	M3	827.859	738.076	835.341
4,10	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (vigas en puentes)	M3	1.077.975	988.191	1.085.456
4,11	650 P	SUMINISTRO,TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-36	KG	19.285	19.285	19.285
4,12	650 P	SUMINISTRO, TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-588 GRADO B	KG	24.094	24.094	24.094
4,13	641.1	ACERO DE PREESFUERZO	TON-M	2.524	2.524	2.524
4,14	621.1	PILOTE PREEXCAVADO FUNDIDO EN SITIO DE DIÁMETRO 1.50M, CONCRETO TREMIE 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO Y ANILLOS)	ML	3.804.359	3.804.359	3.804.359
4,15	621.1 P	PILOTE EN CONCRETO DE 3000 PSI, DIÁMETRO 1.5M. CONSTRUCCIÓN MANUAL (INCLUYE EXCAVACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, REFUERZO Y ANILLOS)	ML	5.961.929	5.812.097	5.974.416
4,16	621.2	BASE ACAMPANADA DE PILOTES, CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO)	M3	2.361.942	2.276.434	2.369.067
4,17	642.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APOYOS ELASTOMÉRICOS	U(DM3)	115.698	115.698	115.698
4,18	632.1	BARANDAS DE CONCRETO DE 3000 PSI, H=1.05 M, D= 0.35 M	ML	553.588	543.327	554.443
4,19	632 P	BARANDA METÁLICA	ML	566.351	566.351	566.351
4,20	***	DREN EN TUBERÍA PVC SANITARIA, D=4" (PUENTES)	UN	22.640	22.640	22.640
4,21	671.1	CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	736.309	616.663	715.588
4,22	673.1	MATERIAL GRANULAR FILTRANTE	M3	117.587	206.337	206.337
4,23	610.1	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	M3	192.230	163.754	159.958
4,24	630.6	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	M3	559.972	470.754	567.407
4,25	630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	535.597	496.518	568.490
4,26	630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	544.544	505.464	577.436
4,27	630 P	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	543.704	507.834	576.329
4,28	630 P	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	552.650	516.781	585.275
4,29	630.5	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA BASES	M3	732.949	649.135	739.934
4,30	630.5	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA ELEVACIONES	M3	867.895	780.761	875.156
4,31	681.1	GAVIÓN	M3	262.861	299.405	337.610
4,32	681.1	GAVIÓN MALLA PVC	M3	268.242	304.786	342.991
4,33	672.1	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15X40 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	60.792	55.647	61.221
4,34	672.1	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15-20X15 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	23.084	20.511	23.298
4,35	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA BIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 25 KN)	M2	13.534	13.534	13.534
4,36	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-50	M2	19.088	19.088	19.088
4,37	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-75	M2	25.521	25.521	25.521
4,38	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 100 KN)	M2	30.496	30.496	30.496
4,39	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 165 KN)	M2	39.049	39.049	39.049

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **BAJO MAGDALENA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Puerto_Salgar	Guaduas	Caparrapí
4,40	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 1800 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	9.712	9.712	9.712
4,41	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.018	11.018	11.018
4,42	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.438	11.438	11.438
4,43	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1700 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	8.249	8.249	8.249
4,44	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2100 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	12.248	12.248	12.248
4,45	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	10.052	10.052	10.052
4,46	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	12.248	12.248	12.248
4,47	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL TR 4000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	23.209	23.209	23.209
4,48	661.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO Ø=36" CLASE I, INCLUYE EMBOQUILLADA	ML	827.054	826.238	827.122
4,49	660.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE CONCRETO SIMPLE, DIÁMETRO 600 MM	ML	481.196	462.479	482.755
4,50	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EN PVC-ALCANTARILLADO, DIÁMETRO 36"	ML	1.503.287	1.503.287	1.503.287
4,51	680.3	RELLENO MATERIAL GRANULAR PARA TIERRA ARMADA	M3	279.723	226.331	236.218
4,52	640.1	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	7.640	7.640	7.640
4,53	***	GEODRÉN PLANAR H = 1.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	111.923	111.923	111.923
4,54	***	GEODRÉN PLANAR H = 2.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	170.443	170.443	170.443
4,55	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOLSACRETO	M3	726.966	639.832	734.227
4,56	682.1 P	COLCHONETA RENO	M3	285.689	322.233	360.438
4,57	***	TRINCHO EN MADERA	M2	88.932	88.932	88.932
4,58	***	CUNETAS DE CORONACIÓN PREEMSABLADA ALVEOLAR CON GEOTEXTIL	ML	63.431	63.431	63.431
4,59	***	FILTRO LATERAL DE VIA ALVEOLAR IMPERMEABLE	ML	112.658	112.658	112.658
5	NORMA INV	SEÑALIZACIÓN				
5,1	700.1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	5.230	5.230	5.230
5,2	700.3	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	56.795	56.795	56.795
5,3	730.3	TOPE DEFENSA METÁLICA	UN	109.318	109.318	109.318
5,4	730.2	SECCIÓN FINAL DEFENSA METÁLICA	UN	91.126	91.126	91.126
5,5	730.1	DEFENSA METÁLICA	ML	192.316	189.166	192.578
5,6	701.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TACHAS REFLECTIVAS UNIDIRECCIONALES	UN	17.621	17.621	17.621
6	NORMA INV	MANTENIMIENTO VIAL				
6,1	310.1	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	1.053	1.053	1.053
6,2	801.6	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS CON DIÁMETRO MENOR O IGUAL A Ø= 36", INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES, Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	UN	195.504	195.504	195.504
6,3	801.7	LIMPIEZA DE PONTONES Y BOX COULVERT, INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	ML	37.680	37.680	37.680
6,4	211.1	REMOCIÓN DE DERRUMBES	M3	10.310	10.310	10.310
6,5	801.1	ROCERÍA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	HA	647.711	647.711	647.711
6,6	801.4	LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN CONCRETO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	M2	2.210	2.210	2.210
6,7	810.1	EMPRADIZACIÓN (INCLUYE 10 CM DE TIERRA NEGRA)	M2	20.654	20.654	20.654
6,8	810.3	EMPRADIZACIÓN CON BIOMANTO NATURAL	M2	33.005	33.005	33.005
6,9	***	PLÁSTICO DE PROTECCIÓN EN TALUD EXPUESTO	M2	13.739	13.739	13.739

NOTA: PARA BASES ESTABILIZADAS CON CEMENTO Y ADITIVO SE UTILIZARÁ EL APU DE BASE ESTABILIZADA CON CEMENTO, AL CUAL SE LE ADICIONARÁ LA PROPORCIÓN DEL ADITIVO SIGUIENDO LAS RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE, SEGÚN DISEÑO Y TIPO DE SUELO.

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE ACTIVIDADES CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUALIVÁ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Albán	La_Peña	La_Vega	Nimaima	Nocaima	Quebrada_Negra	San_Francisco	Sasaima	Supatá	Útica	Vergara	Villeta
	CONSTRUCCIÓN													
1	**PRELIMINARES**													
1,1	CAMPAMENTO 18 M2	UN	2.619.535	2.621.742	2.622.845	2.619.535	2.611.811	2.606.295	2.633.879	2.600.779	2.644.913	2.619.535	2.626.155	2.589.745
1,2	CAMPAMENTO 9 M2	UN	1.542.869	1.543.973	1.544.524	1.542.869	1.539.007	1.536.249	1.550.041	1.533.491	1.555.558	1.542.869	1.546.179	1.527.974
1,3	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 4 HILOS	ML	20.043	20.043	20.043	20.043	20.043	20.043	20.043	20.043	20.043	20.043	20.043	20.043
1,4	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 5 HILOS	ML	22.534	22.534	22.534	22.534	22.534	22.534	22.534	22.534	22.534	22.534	22.534	22.534
1,5	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 6 HILOS	ML	26.169	26.169	26.169	26.169	26.169	26.169	26.169	26.169	26.169	26.169	26.169	26.169
1,6	CERCA EN TABLA H=2.30 M	ML	84.777	84.777	84.777	84.777	84.777	84.777	84.777	84.777	84.777	84.777	84.777	84.777
1,7	CERCA EN TEJA DE ZINC H=1.80 M	ML	59.645	59.669	59.681	59.645	59.560	59.500	59.802	59.439	59.923	59.645	59.717	59.318
1,8	CERCA EN TELA VERDE H = 2.10 M	ML	28.075	28.099	28.111	28.075	27.990	27.930	28.232	27.870	28.353	28.075	28.148	27.749
1,9	DEMOLICIÓN ESCALERAS EN CONCRETO	M2	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988
1,10	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.02 M	M2	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211
1,11	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.04 M	M2	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015
1,12	DEMOLICIÓN ENCHAPE MURO	M2	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943
1,13	DEMOLICIÓN PAÑETE MURO	M2	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671
1,14	DEMOLICIÓN CIELO RASO FALSO	M2	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878
1,15	DEMOLICIÓN ADOQUÍN SOBRE ARENA, H=0.15 m	M2	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473
1,16	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERÍA 0.15 M	M2	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027
1,17	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMAPOSTERÍA 0.25 M	M2	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710
1,18	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.30 M	M2	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588
1,19	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.40 M	M2	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366
1,20	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.50 M	M2	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851
1,21	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.15 M	M2	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575
1,22	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.20 M	M2	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670
1,23	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.25 M	M2	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052
1,24	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.30 M	M2	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369
1,25	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.05 M	M2	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157
1,26	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.10 M	M2	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162
1,27	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.15 M	M2	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278
1,28	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.20 M	M2	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124
1,29	DEMOLICIÓN VIGAS Y COLUMNAS	M3	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171
1,30	DESCAPOTE A MAQUINA E=0.20 M	M2	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859
1,31	DESCAPOTE MANUAL Y RETIRO E= 0.20 M APILE A 15 M	M2	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407
1,32	DESMONTE APARATOS SANITARIOS	UN	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396
1,33	DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE BARRO)	M2	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911
1,34	DESMONTE DE CUBIERTAS (ASBESTO CEMENTO)	M2	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927
1,35	DESMONTE DE CUBIERTAS (TERMOACÚSTICA)	M2	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698
1,36	DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE ZINC)	M2	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693
1,37	DESMONTE MUROS SECOS	M2	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264
1,38	DESMONTE MARCOS Y PUERTAS	UN	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338
1,39	DESMONTE VENTANAS	M2	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911
1,40	LETRINA DE 2.0x1.0	UN	1.153.967	1.154.707	1.153.534	1.152.873	1.152.126	1.150.527	1.153.051	1.149.923	1.155.951	1.152.773	1.153.896	1.147.222
1,41	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE CIMIENTOS CON ELEMENTOS DE PRESICIÓN	M2	12.720	12.720	12.720	12.720	12.720	12.720	12.720	12.720	12.720	12.720	12.720	12.720
1,42	REPLANTEO MANUAL DE CIMIENTOS	M2	4.858	4.858	4.858	4.858	4.858	4.858	4.858	4.858	4.858	4.858	4.858	4.858
1,43	RED ELÉCTRICA PROVISIONAL L=50M	UN	3.423.150	3.423.150	3.423.150	3.423.150	3.423.150	3.423.150	3.423.150	3.423.150	3.423.150	3.423.150	3.423.150	3.423.150
1,44	RED TELEFÓNICA PROVISIONAL	UN	322.475	322.475	322.475	322.475	322.475	322.475	322.475	322.475	322.475	322.475	322.475	322.475
1,45	RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM (INCLUYE CARGUE)	M3	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076
2	**CIMIENTOS**													
2,1	BASE AGREGADO PÉTREO (MATERIAL DE AFIRMADO)	M3	126.963	133.133	108.453	106.397	100.227	96.114	112.567	87.887	141.359	104.340	102.284	65.265
2,2	BASE ARENA CEMENTO 1:20	M3	283.426	286.002	287.292	283.426	274.404	267.961	300.178	261.517	313.066	283.426	291.157	248.631
2,3	DEMOLICIÓN CABEZAS DE PILOTES	M3	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215
2,4	DEMOLICIÓN CIMIENTO ENTERRADO	M3	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE ACTIVIDADES CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUALIVÁ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Albán	La_Peña	La_Vega	Nimaima	Nocaima	Quebrada_Negra	San_Francisco	Sasaima	Supatá	Útica	Vergara	Villeta
2,5	IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO XYPEX	M2	47.368	47.368	47.368	47.368	47.368	47.368	47.368	47.368	47.368	47.368	47.368	47.368
2,6	SOBRECIMIENTOS CONCRETO 3000 PSI 25x25	M3	812.263	814.630	815.814	812.263	803.979	798.062	827.649	792.146	839.483	812.263	819.364	780.311
2,7	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO 3500 PSI	M3	812.408	814.871	816.102	812.408	803.793	797.639	828.411	791.484	840.721	812.408	819.795	779.175
2,8	ZAPATAS EN CONCRETO 3500 PSI	M3	759.256	761.562	762.715	759.256	751.189	745.426	774.241	739.664	785.767	759.256	766.173	728.138
2,9	PILOTE DE MADERA D=20 CM	ML	61.194	61.194	61.194	61.194	61.194	61.194	61.194	61.194	61.194	61.194	61.194	61.194
2,10	PILOTE PRE EXCAVADO D=20 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	190.393	190.393	190.393	190.393	190.393	190.393	190.393	190.393	190.393	190.393	190.393	190.393
2,11	PILOTE PRE EXCAVADO D=30 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	237.524	237.524	237.524	237.524	237.524	237.524	237.524	237.524	237.524	237.524	237.524	237.524
2,12	PILOTE PRE EXCAVADO D=40 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	294.520	294.520	294.520	294.520	294.520	294.520	294.520	294.520	294.520	294.520	294.520	294.520
2,13	PILOTE PRE EXCAVADO D=50 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	371.246	371.246	371.246	371.246	371.246	371.246	371.246	371.246	371.246	371.246	371.246	371.246
2,14	PILOTE HINCADO 25X25	ML	138.751	138.920	139.004	138.751	138.161	137.739	139.848	137.318	140.691	138.751	139.257	136.474
2,15	PILOTE HINCADO 30X30	ML	172.660	172.905	173.027	172.660	171.805	171.194	174.249	170.582	175.471	172.660	173.394	169.360
2,16	DADOS EN CONCRETO 3500PSI	M3	738.247	740.554	741.706	738.247	730.180	724.418	753.232	718.655	764.759	738.247	745.164	707.129
2,17	MICROPILOTE D=6" (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	114.942	114.942	114.942	114.942	114.942	114.942	114.942	114.942	114.942	114.942	114.942	114.942
3	**DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRÁNEAS**													
3,1	SIFÓN PARA DRENAJE EN PVC DE 4"	UN	50.968	50.984	50.992	50.968	50.912	50.872	51.073	50.832	51.153	50.968	51.016	50.752
3,2	SIFÓN EN PVC 6"	UN	251.383	251.399	251.407	251.383	251.327	251.287	251.487	251.247	251.567	251.383	251.431	251.167
3,3	CAJA DE INSPECCIÓN DE 100X100	UN	600.153	605.166	594.872	591.069	588.802	578.334	585.251	576.125	603.709	590.243	596.198	559.318
3,4	CAJA DE INSPECCIÓN DE 40X40	UN	294.156	294.779	294.012	293.389	292.495	291.109	294.205	290.420	296.767	293.320	294.425	287.998
3,5	CAJA DE INSPECCIÓN DE 60X60	UN	341.984	342.993	341.801	340.780	339.272	337.023	342.251	335.867	346.422	340.670	342.494	331.916
3,6	CAJA DE INSPECCIÓN DE 80X80	UN	442.996	444.329	443.299	441.792	439.152	436.093	445.366	434.129	451.155	441.683	444.478	428.560
3,7	DUCTO ELÉCTRICO PVC 4"	ML	148.268	148.318	148.188	148.158	148.168	148.069	148.019	148.069	148.188	148.149	148.188	147.920
3,8	POZO SÉPTICO ETERNIT 1000 LT	UN	1.621.550	1.622.047	1.620.754	1.620.455	1.620.555	1.619.560	1.619.062	1.619.560	1.620.754	1.620.356	1.620.754	1.618.067
3,9	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 12"	ML	154.777	154.954	155.042	154.777	154.158	153.715	155.927	153.273	156.811	154.777	155.307	152.389
3,10	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 8"	ML	95.594	95.687	95.734	95.594	95.267	95.034	96.200	94.800	96.667	95.594	95.874	94.334
3,11	TUBERÍA DRENAJE PVC 110	ML	37.305	37.345	37.365	37.305	37.165	37.065	37.565	36.965	37.765	37.305	37.425	36.765
3,12	TUBERÍA DRENAJE PVC 160	ML	58.753	58.793	58.813	58.753	58.613	58.513	59.013	58.413	59.214	58.753	58.873	58.213
3,13	TUBERÍA DRENAJE PVC 200	ML	76.651	76.707	76.735	76.651	76.454	76.314	77.015	76.174	77.295	76.651	76.819	75.894
3,14	TUBERÍA DRENAJE PVC 250	ML	103.942	104.006	104.038	103.942	103.718	103.558	104.358	103.398	104.678	103.942	104.134	103.078
3,15	TUBERÍA DRENAJE PVC 315	ML	142.382	142.438	142.466	142.382	142.186	142.046	142.746	141.906	143.026	142.382	142.550	141.626
3,16	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 500LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	1.220.418	1.221.059	1.221.379	1.220.418	1.218.178	1.216.577	1.224.580	1.214.977	1.227.781	1.220.418	1.222.339	1.211.776
3,17	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 1000LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	1.718.800	1.720.081	1.720.721	1.718.800	1.714.319	1.711.118	1.727.124	1.707.917	1.733.526	1.718.800	1.722.642	1.701.515
3,18	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 2000LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	2.239.026	2.241.588	2.242.868	2.239.026	2.230.063	2.223.662	2.255.673	2.217.260	2.268.478	2.239.026	2.246.710	2.204.455
4	**ESTRUCTURAS EN CONCRETO**													
4,1	CASETÓN DE LONA 0.8 X 0.35	M2	54.882	54.882	54.882	54.882	54.882	54.882	54.882	54.882	54.882	54.882	54.882	54.882
4,2	CASETÓN DE LONA 0.80X0.70	M2	71.724	71.724	71.724	71.724	71.724	71.724	71.724	71.724	71.724	71.724	71.724	71.724
4,3	COLUMNAS 3500 PSI	M3	1.038.950	1.041.256	1.042.408	1.038.950	1.030.883	1.025.120	1.053.934	1.019.357	1.065.461	1.038.950	1.045.866	1.007.831
4,4	CONCRETO CICLÓPEO 2000 PSI, 40% RAJÓN	M3	302.338	306.193	302.270	299.413	293.443	288.403	309.425	284.198	322.013	298.995	308.053	272.864
4,5	ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 2", CAL 22, H=10 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI	M2	171.269	171.493	171.605	171.269	170.486	169.927	172.724	169.367	173.843	171.269	171.941	168.248
4,6	ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 3", CAL 22, H=12 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI	M2	155.623	155.891	156.026	155.623	154.683	154.011	157.368	153.340	158.711	155.623	156.428	151.997
4,7	ENTREPISOS CASETÓN CON VIGAS, 3500 PSI H=0.30 m (SIN REFUERZO)	M2	167.180	167.538	167.717	167.180	165.927	165.031	169.507	164.136	171.298	167.180	168.254	162.346
4,8	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.35 M (SIN REFUERZO)	M2	176.344	176.725	176.915	176.344	175.013	174.062	178.818	173.111	180.720	176.344	177.486	171.208
4,9	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.40 M (SIN REFUERZO)	M2	200.623	201.094	201.329	200.623	198.979	197.804	203.678	196.629	206.029	200.623	202.033	194.279

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE ACTIVIDADES CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUALIVÁ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Albán	La_Peña	La_Vega	Nimaima	Nocaima	Quebrada_Negra	San_Francisco	Sasaima	Supatá	Útica	Vergara	Villeta
4,10	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.45 M (SIN REFUERZO)	M2	222.588	223.126	223.394	222.588	220.709	219.366	226.080	218.023	228.766	222.588	224.200	215.338
4,11	ENTREPISOS CASETÓN CON VIGAS, 3500 PSI H=0.50 m (SIN REFUERZO)	M2	246.957	247.561	247.863	246.957	244.842	243.331	250.884	241.821	253.906	246.957	248.770	238.799
4,12	ENTREPISO VIGUETA PLACA	M2	129.901	129.940	129.960	129.901	129.765	129.667	130.155	129.570	130.350	129.901	130.018	129.375
4,13	ESCALERA MACIZA 3500 PSI	M3	1.235.382	1.237.689	1.238.841	1.235.382	1.227.316	1.221.553	1.250.367	1.215.790	1.261.894	1.235.382	1.242.299	1.204.264
4,14	MURO LADRILLO ESTRUCTURAL E=0.12 cm	M2	121.678	121.712	121.729	121.678	121.559	121.474	121.899	121.389	122.070	121.678	121.780	121.218
4,15	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.10 M	M2	99.508	99.738	99.854	99.508	98.701	98.125	101.006	97.548	102.159	99.508	100.199	96.396
4,16	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.12 M	M2	111.436	111.718	111.859	111.436	110.449	109.745	113.269	109.040	114.679	111.436	112.282	107.630
4,17	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.15 M	M2	128.968	129.321	129.498	128.968	127.730	126.846	131.266	125.962	133.034	128.968	130.029	124.194
4,18	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 3500 PSI, H=2.0 M	M3	909.839	912.145	913.298	909.839	901.772	896.009	924.823	890.246	936.350	909.839	916.755	878.721
4,19	PASOS PREFABRICADOS ESCALERAS EN CONRETO 2500 PSI (ANCHO 1 M)	UN	72.873	72.944	72.980	72.873	72.623	72.445	73.337	72.267	73.694	72.873	73.087	71.910
4,20	PLACA FLOTANTE 0.9 ESTRUCTURAS 3500 PSI	M2	349.222	350.252	350.766	349.222	345.619	343.045	355.914	340.472	361.062	349.222	352.311	335.324
4,21	ACERO FIGURADO 37000 PSI	KG	7.111	7.111	7.111	7.111	7.111	7.111	7.111	7.111	7.111	7.111	7.111	7.111
4,22	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	7.347	7.347	7.347	7.347	7.347	7.347	7.347	7.347	7.347	7.347	7.347	7.347
4,23	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA	KG	11.841	11.841	11.841	11.841	11.841	11.841	11.841	11.841	11.841	11.841	11.841	11.841
4,24	TANQUE ELEVADO EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	1.122.853	1.125.160	1.126.312	1.122.853	1.114.786	1.109.024	1.137.838	1.103.261	1.149.365	1.122.853	1.129.770	1.091.735
4,25	TANQUE SUBTERRÁNEO EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	1.004.225	1.006.749	1.008.010	1.004.225	995.397	989.090	1.020.624	982.784	1.033.238	1.004.225	1.011.795	970.170
4,26	VIGA AÉREA 3500 PSI	M3	1.106.375	1.108.681	1.109.834	1.106.375	1.098.308	1.092.545	1.121.360	1.086.783	1.132.886	1.106.375	1.113.292	1.075.257
4,27	VIGA CINTA 3500 PSI	M3	1.076.454	1.078.760	1.079.913	1.076.454	1.068.387	1.062.624	1.091.439	1.056.862	1.102.965	1.076.454	1.083.371	1.045.336
4,28	VIGA CANAL EN CONCRETO 3500 PSI	M3	1.386.503	1.388.809	1.389.962	1.386.503	1.378.436	1.372.673	1.401.487	1.366.910	1.413.014	1.386.503	1.393.419	1.355.385
4,29	BASE EN CONCRETO POBRE 1500 PSI	M3	399.862	402.388	403.650	399.862	391.023	384.710	416.278	378.397	428.906	399.862	407.439	365.769
5	**MAMPOSTERÍA**													
5,1	ALFAJÍAS CONCRETO 2500 PSI E= 0.15 M	ML	42.436	42.499	42.531	42.436	42.213	42.054	42.849	41.895	43.167	42.436	42.626	41.577
5,2	ALFAJÍAS CONCRETO 2500 PSI E= 0.25 M	ML	72.799	72.862	72.894	72.799	72.576	72.417	73.212	72.258	73.530	72.799	72.989	71.940
5,3	ALFAJÍA EN LADRILLO PRENSADO MACIZO	ML	48.532	48.548	48.556	48.532	48.476	48.436	48.636	48.396	48.716	48.532	48.580	48.316
5,4	ARCOS EN LADRILLO PRENSADO	ML	227.020	227.052	227.068	227.020	226.908	226.827	227.228	226.747	227.388	227.020	227.116	226.587
5,5	DINTELES CONCRETO DE 2500 PSI 15x20	ML	65.132	65.204	65.239	65.132	64.882	64.704	65.596	64.526	65.953	65.132	65.346	64.169
5,6	DINTELES EN BLOQUE 0.15 M	ML	39.103	39.137	39.154	39.103	38.984	38.899	39.324	38.813	39.495	39.103	39.205	38.643
5,7	ENCHAPES LADRILLO PRENSADO	M2	128.971	129.035	129.067	128.971	128.747	128.587	129.387	128.427	129.707	128.971	129.163	128.107
5,8	MESONES EN CONCRETO 2500 PSI, E=0.1M (INC. REFUERZO)	M2	130.672	130.910	131.029	130.672	129.840	129.245	132.218	128.651	133.407	130.672	131.386	127.461
5,9	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M	M2	122.299	122.299	122.299	122.299	122.299	122.299	122.299	122.299	122.299	122.299	122.299	122.299
5,10	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	ML	72.914	72.914	72.914	72.914	72.914	72.914	72.914	72.914	72.914	72.914	72.914	72.914
5,11	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.10 M	M2	118.082	118.082	118.082	118.082	118.082	118.082	118.082	118.082	118.082	118.082	118.082	118.082
5,12	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.10 M (LINEAL)	ML	70.806	70.806	70.806	70.806	70.806	70.806	70.806	70.806	70.806	70.806	70.806	70.806
5,13	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.10 M	M2	140.037	140.037	140.037	140.037	140.037	140.037	140.037	140.037	140.037	140.037	140.037	140.037
5,14	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.10 M (LINEAL)	ML	83.746	83.746	83.746	83.746	83.746	83.746	83.746	83.746	83.746	83.746	83.746	83.746
5,15	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M	M2	154.346	154.346	154.346	154.346	154.346	154.346	154.346	154.346	154.346	154.346	154.346	154.346
5,16	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	ML	90.900	90.900	90.900	90.900	90.900	90.900	90.900	90.900	90.900	90.900	90.900	90.900
5,17	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.12 M	M2	54.335	54.367	54.384	54.335	54.223	54.142	54.544	54.062	54.705	54.335	54.432	53.901
5,18	MURO EN BLOQUE No. 5 E=0.12 (LINEAL)	ML	33.573	33.589	33.597	33.573	33.516	33.476	33.677	33.436	33.758	33.573	33.621	33.356
5,19	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.10 M	M2	69.561	69.583	69.594	69.561	69.486	69.433	69.701	69.379	69.808	69.561	69.626	69.272
5,20	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO E=0.10 M (LINEAL)	ML	42.768	42.779	42.784	42.768	42.730	42.704	42.838	42.677	42.891	42.768	42.800	42.623
5,21	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.12 M	M2	78.370	78.391	78.402	78.370	78.295	78.241	78.509	78.187	78.617	78.370	78.434	78.080
5,22	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO E=0.12 M (LINEAL)	ML	48.172	48.183	48.188	48.172	48.134	48.108	48.242	48.081	48.295	48.172	48.204	48.027
5,23	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M	M2	129.861	129.969	130.022	129.861	129.486	129.218	130.558	128.950	131.095	129.861	130.183	128.413
5,24	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M (LINEAL)	ML	78.411	78.465	78.492	78.411	78.224	78.090	78.760	77.955	79.028	78.411	78.572	77.687
5,25	MURO EN BLOQUE Nº 4 E= 0.10 M	M2	50.060	50.081	50.092	50.060	49.985	49.931	50.199	49.877	50.306	50.060	50.124	49.770
5,26	MURO EN BLOQUE Nº 4 E=0.10 M (LINEAL)	ML	30.941	30.951	30.957	30.941	30.903	30.876	31.010	30.849	31.064	30.941	30.973	30.796
5,27	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.23 M	M2	98.505	98.548	98.570	98.505	98.355	98.248	98.784	98.140	98.999	98.505	98.634	97.926
5,28	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.23 M (LINEAL)	ML	60.628	60.649	60.660	60.628	60.553	60.499	60.767	60.446	60.875	60.628	60.692	60.338

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE ACTIVIDADES CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUALIVÁ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Albán	La_Peña	La_Vega	Nimaima	Nocaima	Quebrada_Negra	San_Francisco	Sasaima	Supatá	Útica	Vergara	Villeta
5,29	MURO EN LADRILLO ESTRUTURAL E=0.15 M	M2	113.657	113.691	113.708	113.657	113.538	113.453	113.879	113.368	114.049	113.657	113.759	113.197
5,30	MURO EN LADRILLO ESTRUCTURAL 0.15 M (LINEAL)	ML	70.694	70.711	70.720	70.694	70.635	70.592	70.805	70.550	70.890	70.694	70.746	70.465
5,31	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.24 M	M2	235.403	235.553	235.628	235.403	234.877	234.502	236.379	234.127	237.130	235.403	235.853	233.376
5,32	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.24 M (LINEAL)	ML	145.013	145.088	145.126	145.013	144.750	144.562	145.501	144.375	145.876	145.013	145.238	143.999
5,33	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.12 M	M2	117.021	117.088	117.121	117.021	116.787	116.620	117.455	116.454	117.789	117.021	117.221	116.120
5,34	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO, E=0.12 M (LINEAL)	ML	72.376	72.410	72.426	72.376	72.259	72.176	72.593	72.093	72.760	72.376	72.476	71.926
5,35	MURO EN LADRILLO TOLETE RECOCIDO 0.12 M	M2	62.228	62.276	62.300	62.228	62.060	61.940	62.540	61.820	62.780	62.228	62.372	61.580
5,36	MURO EN LADRILLO TOLETE RECOCIDO 0.12 M (LINEAL)	ML	38.684	38.708	38.720	38.684	38.600	38.540	38.840	38.480	38.961	38.684	38.756	38.360
5,37	MURO TOLETE COMÚN 0.06 M	M2	45.504	45.526	45.536	45.504	45.429	45.375	45.644	45.322	45.751	45.504	45.568	45.214
5,38	MURO TOLETE COMÚN 0.06 M (LINEAL)	ML	28.254	28.265	28.270	28.254	28.217	28.190	28.324	28.163	28.378	28.254	28.287	28.110
5,39	MURO TOLETE COMÚN 0.12 M	M2	67.145	67.188	67.209	67.145	66.995	66.888	67.424	66.780	67.638	67.145	67.274	66.566
5,40	MURO TOLETE COMÚN 0.12 M (LINEAL)	ML	42.156	42.178	42.188	42.156	42.081	42.027	42.296	41.974	42.403	42.156	42.220	41.867
5,41	MURO TOLETE COMÚN 0.25 M	M2	128.887	128.951	128.983	128.887	128.661	128.501	129.305	128.340	129.627	128.887	129.080	128.018
5,42	MURO TOLETE COMÚN 0.25 M (LINEAL)	ML	80.402	80.435	80.451	80.402	80.290	80.209	80.612	80.129	80.772	80.402	80.499	79.968
5,43	MURO LADRILLO REJILLA 0.12 M, DOS CARAS A LA VISTA	M2	94.473	94.516	94.538	94.473	94.323	94.216	94.752	94.109	94.967	94.473	94.602	93.894
5,44	MURO LADRILLO REJILLA 0.12 M, DOS CARAS A LA VISTA (LINEAL)	ML	58.212	58.233	58.244	58.212	58.137	58.083	58.351	58.029	58.458	58.212	58.276	57.922
5,45	MURO LADRILLO REJILLA 0.25 M, DOS CARAS A LA VISTA	M2	196.869	197.019	197.094	196.869	196.343	195.968	197.845	195.592	198.595	196.869	197.319	194.841
5,46	MURO LADRILLO REJILLA 0.25 M, DOS CARAS A LA VISTA (LINEAL)	ML	122.582	122.657	122.694	122.582	122.319	122.131	123.070	121.944	123.445	122.582	122.807	121.568
5,47	REMATES LADRILLO PRENSADO	ML	42.804	42.820	42.828	42.804	42.748	42.708	42.908	42.668	42.988	42.804	42.852	42.588
5,48	SOBRECIMIENTO 0.15 EN TOLETE RECOCIDO	ML	47.851	47.899	47.923	47.851	47.682	47.562	48.163	47.442	48.403	47.851	47.995	47.202
5,49	SOBRECIMIENTO 0.25 EN TOLETE RECOCIDO	ML	81.021	81.085	81.117	81.021	80.797	80.637	81.437	80.477	81.758	81.021	81.213	80.157
5,50	LAVADA DE FACHADA	M2	7.972	7.972	7.972	7.972	7.972	7.972	7.972	7.972	7.972	7.972	7.972	7.972
5,51	PASAMANOS EN CONCRETO 2500 PSI	ML	73.303	73.366	73.398	73.303	73.080	72.921	73.716	72.762	74.034	73.303	73.493	72.444
5,52	DOVELA, GROUTING 3000 PSI	ML	15.358	15.358	15.358	15.358	15.358	15.358	15.358	15.358	15.358	15.358	15.358	15.358
5,53	ANCLAJE 3/8" L=30CM	UN	20.349	20.349	20.349	20.349	20.349	20.349	20.349	20.349	20.349	20.349	20.349	20.349
5,54	ANCLAJE 1/2" L=50CM	UN	27.211	27.211	27.211	27.211	27.211	27.211	27.211	27.211	27.211	27.211	27.211	27.211
5,55	ANCLAJE 5/8" L=70CM	UN	37.441	37.441	37.441	37.441	37.441	37.441	37.441	37.441	37.441	37.441	37.441	37.441
5,56	ANCLAJE 3/4" L=70CM	UN	55.598	55.598	55.598	55.598	55.598	55.598	55.598	55.598	55.598	55.598	55.598	55.598
5,57	ANCLAJE 1" L= 70CM	UN	6.437	6.454	6.463	6.437	6.377	6.334	6.549	6.291	6.634	6.437	6.489	6.205
6	**PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS**													
6,1	ENTRAMADO MADERA CIELO RASO	M2	23.205	23.205	23.205	23.205	23.205	23.205	23.205	23.205	23.205	23.205	23.205	23.205
6,2	FILOS O DILATACIONES B/PLACA	ML	8.270	8.286	8.294	8.270	8.214	8.174	8.374	8.134	8.454	8.270	8.318	8.054
6,3	FILOS O DILATACIONES S/MURO	ML	10.030	10.046	10.054	10.030	9.974	9.934	10.134	9.894	10.214	10.030	10.078	9.814
6,4	GOTERA EN MORTERO 1:4	ML	11.499	11.515	11.523	11.499	11.443	11.403	11.603	11.363	11.683	11.499	11.547	11.283
6,5	IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO SIKA	M2	9.091	9.091	9.091	9.091	9.091	9.091	9.091	9.091	9.091	9.091	9.091	9.091
6,6	MALLA BAJO ENTRAMADO	M2	19.316	19.316	19.316	19.316	19.316	19.316	19.316	19.316	19.316	19.316	19.316	19.316
6,7	PAÑETE BAJO GUADUA 1:5, E=2 CM	M2	34.194	34.240	34.264	34.194	34.030	33.913	34.497	33.797	34.731	34.194	34.334	33.563
6,8	PAÑETE BAJO GUADUA 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	20.948	20.972	20.984	20.948	20.867	20.808	21.100	20.750	21.217	20.948	21.019	20.633
6,9	PAÑETE BAJO MALLA 1:4, E=2 CM	M2	29.267	29.312	29.335	29.267	29.110	28.997	29.560	28.884	29.785	29.267	29.402	28.659
6,10	PAÑETE BAJO MALLA 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	18.025	18.047	18.059	18.025	17.946	17.890	18.171	17.833	18.284	18.025	18.092	17.721
6,11	PAÑETE BAJO MALLA 1:5, E=2 CM	M2	28.416	28.463	28.486	28.416	28.253	28.136	28.720	28.019	28.954	28.416	28.556	27.785
6,12	PAÑETE BAJO MALLA 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.599	17.623	17.634	17.599	17.517	17.459	17.751	17.401	17.868	17.599	17.669	17.284
6,13	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM	M2	29.267	29.312	29.335	29.267	29.110	28.997	29.560	28.884	29.785	29.267	29.402	28.659
6,14	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	18.025	18.047	18.059	18.025	17.946	17.890	18.171	17.833	18.284	18.025	18.092	17.721
6,15	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM	M2	29.304	29.338	29.354	29.304	29.188	29.105	29.521	29.021	29.687	29.304	29.404	28.855
6,16	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	18.042	18.058	18.067	18.042	17.983	17.942	18.150	17.900	18.233	18.042	18.092	17.817
6,17	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM	M2	24.500	24.534	24.551	24.500	24.380	24.294	24.723	24.208	24.895	24.500	24.603	24.037
6,18	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	15.213	15.230	15.238	15.213	15.153	15.110	15.324	15.067	15.410	15.213	15.264	14.981

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE ACTIVIDADES CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUALIVÁ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Albán	La_Peña	La_Vega	Nimaima	Nocaima	Quebrada_Negra	San_Francisco	Sasaima	Supatá	Útica	Vergara	Villeta
6,19	PAÑETE LISO MUROS 1:5, E=1.5 CM	M2	23.851	23.887	23.905	23.851	23.727	23.638	24.083	23.549	24.261	23.851	23.958	23.371
6,20	PAÑETE LISO MUROS 1:5, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.889	14.906	14.915	14.889	14.826	14.782	15.004	14.737	15.093	14.889	14.942	14.648
6,21	PAÑETE LISO PLACAS 1:4, E=2 CM	M2	30.423	30.468	30.490	30.423	30.265	30.153	30.716	30.040	30.941	30.423	30.558	29.815
6,22	PAÑETE LISO PLACAS 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	18.573	18.595	18.607	18.573	18.494	18.438	18.719	18.381	18.832	18.573	18.640	18.269
6,23	PAÑETE LISO PLACAS 1:5, E=2 CM	M2	29.572	29.618	29.642	29.572	29.408	29.291	29.876	29.175	30.109	29.572	29.712	28.941
6,24	PAÑETE LISO PLACAS 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	18.147	18.171	18.182	18.147	18.066	18.007	18.299	17.949	18.416	18.147	18.217	17.832
6,25	PAÑETE RÚSTICO MUROS 1:5, E=1.5 CM	M2	24.758	24.793	24.811	24.758	24.633	24.544	24.989	24.455	25.167	24.758	24.865	24.277
6,26	PAÑETE RÚSTICO MUROS 1:5, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	15.315	15.333	15.342	15.315	15.253	15.208	15.431	15.164	15.520	15.315	15.369	15.075
6,27	PAÑETE RÚSTICO PLACAS 1:5, E=2 CM	M2	30.892	30.939	30.962	30.892	30.729	30.612	31.196	30.495	31.430	30.892	31.033	30.261
6,28	PAÑETE RÚSTICO PLACAS 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	19.408	19.431	19.443	19.408	19.326	19.268	19.560	19.209	19.677	19.408	19.478	19.092
7	CUBIERTAS													
7,1	AFINADO CUBIERTAS PLANAS EN MORTERO 1:4 E=0.03 M	M2	36.858	36.923	36.955	36.858	36.633	36.472	37.277	36.311	37.599	36.858	37.051	35.990
7,2	AFINADO IMPERMEABILIZADO PARA TEJA DE BARRO EN ASFALTO (INCLUYE TELA IMPERMEABLE)	M2	116.034	116.153	116.212	116.034	115.618	115.320	116.807	115.023	117.401	116.034	116.391	114.428
7,3	BAJANTE PVC (AMAZONAS, RAINGO)	ML	71.575	71.575	71.575	71.575	71.575	71.575	71.575	71.575	71.575	71.575	71.575	71.575
7,4	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=3"	ML	29.785	29.785	29.785	29.785	29.785	29.785	29.785	29.785	29.785	29.785	29.785	29.785
7,5	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=4"	ML	46.271	46.271	46.271	46.271	46.271	46.271	46.271	46.271	46.271	46.271	46.271	46.271
7,6	CABALLETE ARTICULADO TEJA FIBROCEMENTO	ML	103.677	103.677	103.677	103.677	103.677	103.677	103.677	103.677	103.677	103.677	103.677	103.677
7,7	CABALLETE FIJO TEJA FIBROCEMENTO	ML	81.849	81.849	81.849	81.849	81.849	81.849	81.849	81.849	81.849	81.849	81.849	81.849
7,8	CABALLETE FIJO CANALETA 43 FIBROCEMENTO	ML	48.884	48.884	48.884	48.884	48.884	48.884	48.884	48.884	48.884	48.884	48.884	48.884
7,9	CABALLETE ARTICULADO CANALETA 43 FIBROCEMENTO	ML	108.508	108.508	108.508	108.508	108.508	108.508	108.508	108.508	108.508	108.508	108.508	108.508
7,10	CABALLETE FIJO CANALETA 90 FIBROCEMENTO	ML	128.975	128.975	128.975	128.975	128.975	128.975	128.975	128.975	128.975	128.975	128.975	128.975
7,11	CABALLETE ARTICULADO CANALETA 90 FIBROCEMENTO	ML	188.106	188.106	188.106	188.106	188.106	188.106	188.106	188.106	188.106	188.106	188.106	188.106
7,12	CABALLETE CUBIERTA TERMOACÚSTICA	ML	76.595	76.595	76.595	76.595	76.595	76.595	76.595	76.595	76.595	76.595	76.595	76.595
7,13	CANAL PVC AMAZONAS	ML	107.687	107.687	107.687	107.687	107.687	107.687	107.687	107.687	107.687	107.687	107.687	107.687
7,14	CANAL PVC RAINGO	ML	98.458	98.458	98.458	98.458	98.458	98.458	98.458	98.458	98.458	98.458	98.458	98.458
7,15	TEJA CANALETA 43 FIBROCEMENTO L=6M	M2	169.339	169.339	169.339	169.339	169.339	169.339	169.339	169.339	169.339	169.339	169.339	169.339
7,16	TEJA CANALETA 90 FIBROCEMENTO L=6M	M2	98.170	98.170	98.170	98.170	98.170	98.170	98.170	98.170	98.170	98.170	98.170	98.170
7,17	TEJA CANALETA 90 LÁMINA GALVANIZADA L=6M	M2	72.765	72.765	72.765	72.765	72.765	72.765	72.765	72.765	72.765	72.765	72.765	72.765
7,18	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=50	ML	43.974	43.974	43.974	43.974	43.974	43.974	43.974	43.974	43.974	43.974	43.974	43.974
7,19	TEJA DE BARRO	M2	80.714	80.794	80.834	80.714	80.434	80.234	81.235	80.034	81.635	80.714	80.954	79.634
7,20	TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 26 PINTADA	M2	60.577	60.577	60.577	60.577	60.577	60.577	60.577	60.577	60.577	60.577	60.577	60.577
7,21	TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 26	M2	55.698	55.698	55.698	55.698	55.698	55.698	55.698	55.698	55.698	55.698	55.698	55.698
7,22	TEJA FIBROCEMENTO Nº4	M2	48.836	48.836	48.836	48.836	48.836	48.836	48.836	48.836	48.836	48.836	48.836	48.836
7,23	TEJA FIBROCEMENTO No. 6	M2	47.657	47.657	47.657	47.657	47.657	47.657	47.657	47.657	47.657	47.657	47.657	47.657
7,24	TEJA FIBROCEMENTO No. 8	M2	47.992	47.992	47.992	47.992	47.992	47.992	47.992	47.992	47.992	47.992	47.992	47.992
7,25	TEJA TERMOACÚSTICA	M2	66.007	66.007	66.007	66.007	66.007	66.007	66.007	66.007	66.007	66.007	66.007	66.007
7,26	TEJA PLÁSTICA No.6	M2	58.404	58.404	58.404	58.404	58.404	58.404	58.404	58.404	58.404	58.404	58.404	58.404
7,27	TEJA ESPAÑOLA ETERNIT	M2	104.772	104.772	104.772	104.772	104.772	104.772	104.772	104.772	104.772	104.772	104.772	104.772
7,28	TEJA TIPO SANDWICH 525-C CAL. 26, POLIURETANO INYECTADO 30MM	M2	190.797	190.797	190.797	190.797	190.797	190.797	190.797	190.797	190.797	190.797	190.797	190.797
7,29	TEJA SIN TRASLAPO	M2	86.771	86.771	86.771	86.771	86.771	86.771	86.771	86.771	86.771	86.771	86.771	86.771
7,30	ESTRUCTURA DE MADERA PARA TEJA DE BARRO	M2	58.837	58.837	58.837	58.837	58.837	58.837	58.837	58.837	58.837	58.837	58.837	58.837
7,31	ESTRUCTURA DE MADERA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO	M2	45.384	45.384	45.384	45.384	45.384	45.384	45.384	45.384	45.384	45.384	45.384	45.384
7,32	ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO (TUBO ESTRUCTURAL ABIERTO 4"x2", 15 MM)	M2	77.169	77.169	77.169	77.169	77.169	77.169	77.169	77.169	77.169	77.169	77.169	77.169
7,33	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=20	ML	27.876	27.876	27.876	27.876	27.876	27.876	27.876	27.876	27.876	27.876	27.876	27.876
7,34	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=30	ML	32.908	32.908	32.908	32.908	32.908	32.908	32.908	32.908	32.908	32.908	32.908	32.908
7,35	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, DOS CAPAS	M2	44.189	44.189	44.189	44.189	44.189	44.189	44.189	44.189	44.189	44.189	44.189	44.189
7,36	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, TRES CAPAS	M2	57.715	57.715	57.715	57.715	57.715	57.715	57.715	57.715	57.715	57.715	57.715	57.715
7,37	BAJANTE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=40	ML	30.130	30.130	30.130	30.130	30.130	30.130	30.130	30.130	30.130	30.130	30.130	30.130
7,38	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=90	ML	70.524	70.524	70.524	70.524	70.524	70.524	70.524	70.524	70.524	70.524	70.524	70.524

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE ACTIVIDADES CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUALIVÁ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Albán	La_Peña	La_Vega	Nimaima	Nocaima	Quebrada_Negra	San_Francisco	Sasaima	Supatá	Útica	Vergara	Villeta
7,39	DOMO TERMOFORMADO PARA CUBIERTA 60 X 60	M2	446.246	446.246	446.246	446.246	446.246	446.246	446.246	446.246	446.246	446.246	446.246	446.246
7,40	CUBIERTA EN POLICARBONATO ALVEOLAR	M2	553.122	553.122	553.122	553.122	553.122	553.122	553.122	553.122	553.122	553.122	553.122	553.122
7,41	CORTASOL TIPO CELOSCREEN 110-M1, PASO 200	M2	350.327	350.327	350.327	350.327	350.327	350.327	350.327	350.327	350.327	350.327	350.327	350.327
7,42	CORTASOL CELOSIA C-23 EN ALUZINC	M2	371.090	371.090	371.090	371.090	371.090	371.090	371.090	371.090	371.090	371.090	371.090	371.090
7,43	TEJA TERMOACUSTICA TRAPEZOIDAL A360	M2	81.911	81.911	81.911	81.911	81.911	81.911	81.911	81.911	81.911	81.911	81.911	81.911
7,44	TEJA TERMOACUSTICA ONDULADA	M2	79.345	79.345	79.345	79.345	79.345	79.345	79.345	79.345	79.345	79.345	79.345	79.345
7,45	TEJA TERMOACUSTICA MADRILEÑA	M2	110.419	110.419	110.419	110.419	110.419	110.419	110.419	110.419	110.419	110.419	110.419	110.419
8	**MORTEROS Y CONCRETOS**													
8,1	CONCRETO 4000 PSI	M3	528.831	531.276	532.498	528.831	520.276	514.165	544.720	508.054	556.943	528.831	536.165	495.832
8,2	CONCRETO 3500 PSI	M3	465.492	467.731	468.850	465.492	457.660	452.065	480.040	446.470	491.231	465.492	472.207	435.280
8,3	CONCRETO 3000 PSI	M3	467.018	469.316	470.465	467.018	458.975	453.230	481.955	447.486	493.445	467.018	473.912	435.996
8,4	CONCRETO 2500 PSI	M3	420.862	423.240	424.430	420.862	412.538	406.592	436.321	400.647	448.214	420.862	427.997	388.755
8,5	CONCRETO 2000 PSI	M3	396.755	399.173	400.381	396.755	388.295	382.252	412.467	376.210	424.553	396.755	404.007	364.124
8,6	CONCRETO 1500 PSI	M3	365.779	368.231	369.457	365.779	357.197	351.068	381.717	344.939	393.977	365.779	373.135	332.679
8,7	MORTERO SECO 1:10	M3	326.434	328.642	329.747	326.434	318.700	313.178	340.793	307.655	351.840	326.434	333.061	296.609
8,8	MORTERO 1:4 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	568.337	570.481	571.555	568.337	560.828	555.465	582.280	550.103	593.007	568.337	574.772	539.377
8,9	MORTERO 1:5 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	527.810	530.034	531.148	527.810	520.021	514.458	542.273	508.895	553.400	527.810	534.485	497.769
8,10	MORTERO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	587.405	589.485	590.526	587.405	580.120	574.917	600.932	569.715	611.338	587.405	593.648	559.310
8,11	MORTERO IMPERMEABILIZADO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	868.625	870.705	871.746	868.625	861.340	856.137	882.152	850.935	892.558	868.625	874.868	840.530
9	**CARPINTERÍA EN MADERA**													
9,1	BARANDA EN MADERA CEDRO MACHO	ML	161.472	161.472	161.472	161.472	161.472	161.472	161.472	161.472	161.472	161.472	161.472	161.472
9,2	CHAZOS PARA CARPINTERÍA EN MADERA	UN	5.615	5.631	5.639	5.615	5.559	5.519	5.719	5.479	5.799	5.615	5.663	5.399
9,3	DIFUSORES MARCO PARA VIDRIO H= 0.15M	M2	183.029	183.029	183.029	183.029	183.029	183.029	183.029	183.029	183.029	183.029	183.029	183.029
9,4	DIFUSORES MARCO PARA VIDRIO H= 0.20 M	M2	221.525	221.525	221.525	221.525	221.525	221.525	221.525	221.525	221.525	221.525	221.525	221.525
9,5	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.15 M	UN	312.012	312.012	312.012	312.012	312.012	312.012	312.012	312.012	312.012	312.012	312.012	312.012
9,6	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.20 M	UN	346.663	346.663	346.663	346.663	346.663	346.663	346.663	346.663	346.663	346.663	346.663	346.663
9,7	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.25 M	UN	381.361	381.361	381.361	381.361	381.361	381.361	381.361	381.361	381.361	381.361	381.361	381.361
9,8	HOJA PUERTA FORTEC 0.81	UN	251.814	251.814	251.814	251.814	251.814	251.814	251.814	251.814	251.814	251.814	251.814	251.814
9,9	HOJA PUERTA FORTEC 0.91	UN	285.023	285.023	285.023	285.023	285.023	285.023	285.023	285.023	285.023	285.023	285.023	285.023
9,10	HOJA PUERTA FORTEC 1.50	UN	417.860	417.860	417.860	417.860	417.860	417.860	417.860	417.860	417.860	417.860	417.860	417.860
9,11	HOJA ENTAMBORADA PUERTA INTERÉS SOCIAL 0.76-1.10	UN	160.489	160.489	160.489	160.489	160.489	160.489	160.489	160.489	160.489	160.489	160.489	160.489
9,12	HOJA PUERTA ENTAMBORADA TRIPLEX-TABLEX 0.76-1.0 M	UN	211.963	211.963	211.963	211.963	211.963	211.963	211.963	211.963	211.963	211.963	211.963	211.963
9,13	HOJA PUERTA ENTABLERADA TABLEX 0.76-1.0 M	UN	235.209	235.209	235.209	235.209	235.209	235.209	235.209	235.209	235.209	235.209	235.209	235.209
9,14	HOJA PUERTA ENTABLERADA MADECOR 0.76-1.0 M	UN	593.868	593.868	593.868	593.868	593.868	593.868	593.868	593.868	593.868	593.868	593.868	593.868
9,15	PASAMANOS ESCALERA EN CEDRO MACHO 0.15X0.02 M	ML	55.971	55.971	55.971	55.971	55.971	55.971	55.971	55.971	55.971	55.971	55.971	55.971
9,16	PIRLANES DE MADERA CEDRO MACHO 0.10 M	ML	36.233	36.233	36.233	36.233	36.233	36.233	36.233	36.233	36.233	36.233	36.233	36.233
9,17	VENTANERÍA EN MADERA CEDRO MACHO	M2	132.542	132.542	132.542	132.542	132.542	132.542	132.542	132.542	132.542	132.542	132.542	132.542
9,18	CERRADURA DE ENTRADA PRINCIPAL	UN	152.817	152.817	152.817	152.817	152.817	152.817	152.817	152.817	152.817	152.817	152.817	152.817
9,19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERROJO DOBLE	UN	119.110	119.110	119.110	119.110	119.110	119.110	119.110	119.110	119.110	119.110	119.110	119.110
9,20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ENTRADA	UN	38.146	38.146	38.146	38.146	38.146	38.146	38.146	38.146	38.146	38.146	38.146	38.146
9,21	SUMINISTR E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ALCOBA	UN	38.146	38.146	38.146	38.146	38.146	38.146	38.146	38.146	38.146	38.146	38.146	38.146
9,22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO BAÑO	UN	36.253	36.253	36.253	36.253	36.253	36.253	36.253	36.253	36.253	36.253	36.253	36.253
9,23	ESPEJO INCOLORO 3 MM SIN BISELAR	M2	74.852	74.852	74.852	74.852	74.852	74.852	74.852	74.852	74.852	74.852	74.852	74.852
9,24	ESPEJO BISELADO INCOLORO 4 MM	M2	93.735	93.735	93.735	93.735	93.735	93.735	93.735	93.735	93.735	93.735	93.735	93.735
9,25	VIDRIO ESMERILADO INCOLORO 4 MM	M2	81.927	81.927	81.927	81.927	81.927	81.927	81.927	81.927	81.927	81.927	81.927	81.927
9,26	VIDRIO ESMERILADO INCOLORO 5 MM	M2	97.860	97.860	97.860	97.860	97.860	97.860	97.860	97.860	97.860	97.860	97.860	97.860
9,27	VIDRIO TEMPLADO PULIDO 10 MM	M2	451.619	451.619	451.619	451.619	451.619	451.619	451.619	451.619	451.619	451.619	451.619	451.619
9,28	VIDRIO TEMPLADO PULIDO 8 MM	M2	317.454	317.454	317.454	317.454	317.454	317.454	317.454	317.454	317.454	317.454	317.454	317.454
9,29	VIDRIO TRANSPARENTE 3 MM	M2	45.032	45.032	45.032	45.032	45.032	45.032	45.032	45.032	45.032	45.032	45.032	45.032
9,30	VIDRIO TRANSPARENTE 4 MM	M2	56.771	56.771	56.771	56.771	56.771	56.771	56.771	56.771	56.771	56.771	56.771	56.771
9,31	VIDRIO TRANSPARENTE 5 MM	M2	68.511	68.511	68.511	68.511	68.511	68.511	68.511	68.511	68.511	68.511	68.511	68.511

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE ACTIVIDADES CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUALIVÁ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Albán	La_Peña	La_Vega	Nimaima	Nocaima	Quebrada_Negra	San_Francisco	Sasaima	Supatá	Útica	Vergara	Villeta
9,32	VIDRIO TRANSPARENTE 6 MM	M2	85.281	85.281	85.281	85.281	85.281	85.281	85.281	85.281	85.281	85.281	85.281	85.281
10	**CARPINTERÍA METÁLICA**													
10,1	CAJA CONTADOR DE AGUA	UN	100.419	100.419	100.419	100.419	100.419	100.419	100.419	100.419	100.419	100.419	100.419	100.419
10,2	CELOSÍA ALUMINIO 100CM X 60 CM	M2	269.063	269.063	269.063	269.063	269.063	269.063	269.063	269.063	269.063	269.063	269.063	269.063
10,3	ESCALERA DE GATO EN TUBO ESTUTRUCTURAL GALVANIZADO DE 1" (INCLUYE ANTICORROSIVO)	ML	107.898	107.898	107.898	107.898	107.898	107.898	107.898	107.898	107.898	107.898	107.898	107.898
10,4	MARCO PARA PUERTA EN LÁMINA CAL 18 -0.8	UN	198.579	198.579	198.579	198.579	198.579	198.579	198.579	198.579	198.579	198.579	198.579	198.579
10,5	MARCO TAPA CAJA DE INSPECCIÓN	UN	226.997	226.997	226.997	226.997	226.997	226.997	226.997	226.997	226.997	226.997	226.997	226.997
10,6	MARQUESINA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.16	M2	119.221	119.221	119.221	119.221	119.221	119.221	119.221	119.221	119.221	119.221	119.221	119.221
10,7	PUERTA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	278.026	278.026	278.026	278.026	278.026	278.026	278.026	278.026	278.026	278.026	278.026	278.026
10,8	PUERTA VENTANA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	147.704	147.704	147.704	147.704	147.704	147.704	147.704	147.704	147.704	147.704	147.704	147.704
10,9	CERCHA PARA CUBIERTA EN ÁNGULO INC. ANTICORROSIVO	KG	9.085	9.085	9.085	9.085	9.085	9.085	9.085	9.085	9.085	9.085	9.085	9.085
10,10	CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA C. 10 INC. ÁNGULO (PARAL EN TUBO ESTRUCTURAL GALVANIZADO 2")	M2	142.299	142.299	142.299	142.299	142.299	142.299	142.299	142.299	142.299	142.299	142.299	142.299
10,11	CORREA 2 D=1/2" 1 D=1/2" CELOSÍA EN 3/8" INC. ANTICORROSIVO	ML	73.765	73.765	73.765	73.765	73.765	73.765	73.765	73.765	73.765	73.765	73.765	73.765
10,12	DIVISIÓN DE BAÑO ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO H= 1.8 M, E=6MM	M2	681.849	681.849	681.849	681.849	681.849	681.849	681.849	681.849	681.849	681.849	681.849	681.849
10,13	DIVISIÓN BAÑO ALUMINIO Y ACRÍLICO H= 1.8 M	M2	248.657	248.657	248.657	248.657	248.657	248.657	248.657	248.657	248.657	248.657	248.657	248.657
10,14	PANEL PARA BAÑO EN COLD ROLLED CAL.18 Y PINTURA ELECTROSTÁTICA	M2	285.376	285.376	285.376	285.376	285.376	285.376	285.376	285.376	285.376	285.376	285.376	285.376
10,15	DIVISIÓN PARA BAÑO EN ACERO INOXIDABLE 304 CAL.20 (INCLUYE PUERTAS Y ACCESORIOS)	M2	1.017.449	1.017.449	1.017.449	1.017.449	1.017.449	1.017.449	1.017.449	1.017.449	1.017.449	1.017.449	1.017.449	1.017.449
10,16	REJA BANCARIA EN VARILLA CUADRADA DE 1/2" INC. ANTICORROSIVO	M2	194.543	194.543	194.543	194.543	194.543	194.543	194.543	194.543	194.543	194.543	194.543	194.543
10,17	PUERTA CORTINA INCLUYE ESMALTE	M2	495.371	495.371	495.371	495.371	495.371	495.371	495.371	495.371	495.371	495.371	495.371	495.371
10,18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEMPLETES 3/8" INC. ANTICORROSIVO	ML	10.435	10.435	10.435	10.435	10.435	10.435	10.435	10.435	10.435	10.435	10.435	10.435
10,19	VENTANA EN ALUMINIO CORREDIZA	M2	352.566	352.566	352.566	352.566	352.566	352.566	352.566	352.566	352.566	352.566	352.566	352.566
10,20	VENTANA LÁMINA CALIBRE 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	168.527	168.527	168.527	168.527	168.527	168.527	168.527	168.527	168.527	168.527	168.527	168.527
10,21	REJILLA PISO 0.30 M	M2	133.071	133.071	133.071	133.071	133.071	133.071	133.071	133.071	133.071	133.071	133.071	133.071
10,22	TAPA SHUT EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.16	UN	117.957	117.957	117.957	117.957	117.957	117.957	117.957	117.957	117.957	117.957	117.957	117.957
10,23	CELOSÍA ANGULAR PARA POLIDEPORTIVO ASTM-36, INCLUYE: CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS, VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA. CONTEMPLA TAMBIÉN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE	KG	17.431	17.431	17.431	17.431	17.431	17.431	17.431	17.431	17.431	17.431	17.431	17.431
10,24	CELOSÍA TUBULAR PARA POLIDEPORTIVO, ASTM-4500 GRADO C, INCLUYE:CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS ,VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA.CONTEMPLA TAMBIEN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO, MONTAJE	KG	20.018	20.018	20.018	20.018	20.018	20.018	20.018	20.018	20.018	20.018	20.018	20.018
10,25	ESTRUCTURA EN PERFILES LÁMINA DELGADA (LÁMINA CR), PARA POLIDEPORTIVO, INCLUYE:CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS, VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA. CONTEMPLA TAMBIÉN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE	KG	19.532	19.532	19.532	19.532	19.532	19.532	19.532	19.532	19.532	19.532	19.532	19.532
10,26	CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CLASICA) H: 2.00 MTS	M2	177.037	177.037	177.037	177.037	177.037	177.037	177.037	177.037	177.037	177.037	177.037	177.037
10,27	CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CONTEMPORANEA) H: 4.80 MTS	M2	198.798	198.798	198.798	198.798	198.798	198.798	198.798	198.798	198.798	198.798	198.798	198.798
11	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS - RED CONTRA INCENDIO**													
11,1	ACOMETIDA EN PVC 1/2" 5M	UN	303.512	303.512	303.512	303.512	303.512	303.512	303.512	303.512	303.512	303.512	303.512	303.512
11,2	ACOMETIDA EN PVC 3/4" 5M	UN	360.173	360.173	360.173	360.173	360.173	360.173	360.173	360.173	360.173	360.173	360.173	360.173

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE ACTIVIDADES CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUALIVÁ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Albán	La_Peña	La_Vega	Nimaima	Nocaima	Quebrada_Negra	San_Francisco	Sasaima	Supatá	Útica	Vergara	Villeta
11,3	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 3"	ML	29.785	29.785	29.785	29.785	29.785	29.785	29.785	29.785	29.785	29.785	29.785	29.785
11,4	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 4"	ML	46.271	46.271	46.271	46.271	46.271	46.271	46.271	46.271	46.271	46.271	46.271	46.271
11,5	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 3"	ML	44.854	44.854	44.854	44.854	44.854	44.854	44.854	44.854	44.854	44.854	44.854	44.854
11,6	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 4"	ML	56.886	56.886	56.886	56.886	56.886	56.886	56.886	56.886	56.886	56.886	56.886	56.886
11,7	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 6"	ML	115.560	115.560	115.560	115.560	115.560	115.560	115.560	115.560	115.560	115.560	115.560	115.560
11,8	CONEXIÓN TANQUE ELEVADO PVC	UN	305.205	305.205	305.205	305.205	305.205	305.205	305.205	305.205	305.205	305.205	305.205	305.205
11,9	INSTALACIÓN APARATO SANITARIO	UN	65.485	65.485	65.485	65.485	65.485	65.485	65.485	65.485	65.485	65.485	65.485	65.485
11,10	INSTALACIÓN BOMBAS AGUA	UN	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149
11,11	INSTALACIÓN EQUIPO HIDRONEUMÁTICO	UN	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131
11,12	LLAVE MANGUERA	UN	48.194	48.194	48.194	48.194	48.194	48.194	48.194	48.194	48.194	48.194	48.194	48.194
11,13	NIPLE PASAMURO 2"	UN	93.948	93.948	93.948	93.948	93.948	93.948	93.948	93.948	93.948	93.948	93.948	93.948
11,14	NIPLE PASAMURO 4"	UN	139.668	139.668	139.668	139.668	139.668	139.668	139.668	139.668	139.668	139.668	139.668	139.668
11,15	PUNTO AGUA CALIENTE CPVC	UN	116.005	116.005	116.005	116.005	116.005	116.005	116.005	116.005	116.005	116.005	116.005	116.005
11,16	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1/2"	UN	87.907	87.907	87.907	87.907	87.907	87.907	87.907	87.907	87.907	87.907	87.907	87.907
11,17	PUNTO HIDÁULICO PVC-P/PARAL 3/4"	UN	92.767	92.767	92.767	92.767	92.767	92.767	92.767	92.767	92.767	92.767	92.767	92.767
11,18	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1 1/4"	UN	117.114	117.114	117.114	117.114	117.114	117.114	117.114	117.114	117.114	117.114	117.114	117.114
11,19	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 2"	UN	93.794	93.794	93.794	93.794	93.794	93.794	93.794	93.794	93.794	93.794	93.794	93.794
11,20	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 3"	UN	114.735	114.735	114.735	114.735	114.735	114.735	114.735	114.735	114.735	114.735	114.735	114.735
11,21	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 4"	UN	122.118	122.118	122.118	122.118	122.118	122.118	122.118	122.118	122.118	122.118	122.118	122.118
11,22	SALIDA SANITARIA PVC-S/SIFON 3"	UN	98.804	98.804	98.804	98.804	98.804	98.804	98.804	98.804	98.804	98.804	98.804	98.804
11,23	RED SUMINISTRO CPVC 1/2"	ML	16.732	16.732	16.732	16.732	16.732	16.732	16.732	16.732	16.732	16.732	16.732	16.732
11,24	RED SUMINISTRO CPVC 3/4"	ML	23.065	23.065	23.065	23.065	23.065	23.065	23.065	23.065	23.065	23.065	23.065	23.065
11,25	RED SUMINISTRO PVC 1 1/2"	ML	30.372	30.372	30.372	30.372	30.372	30.372	30.372	30.372	30.372	30.372	30.372	30.372
11,26	RED SUMINISTRO PVC 1"	ML	19.077	19.077	19.077	19.077	19.077	19.077	19.077	19.077	19.077	19.077	19.077	19.077
11,27	RED SUMINISTRO PVC 1/2"	ML	11.554	11.554	11.554	11.554	11.554	11.554	11.554	11.554	11.554	11.554	11.554	11.554
11,28	RED SUMINISTRO PVC 2 1/2"	ML	66.363	66.363	66.363	66.363	66.363	66.363	66.363	66.363	66.363	66.363	66.363	66.363
11,29	RED SUMINISTRO PVC 2"	ML	42.902	42.902	42.902	42.902	42.902	42.902	42.902	42.902	42.902	42.902	42.902	42.902
11,30	RED SUMINISTRO PVC 3/4"	ML	14.352	14.352	14.352	14.352	14.352	14.352	14.352	14.352	14.352	14.352	14.352	14.352
11,31	RED SANITARIA PVC-S 2"	ML	34.042	34.042	34.042	34.042	34.042	34.042	34.042	34.042	34.042	34.042	34.042	34.042
11,32	RED SANITARIA PVC-S 3"	ML	46.775	46.775	46.775	46.775	46.775	46.775	46.775	46.775	46.775	46.775	46.775	46.775
11,33	RED SANITARIA PVC-S 4"	ML	63.377	63.377	63.377	63.377	63.377	63.377	63.377	63.377	63.377	63.377	63.377	63.377
11,34	RED SANITARIA PVC-S 6"	ML	115.266	115.266	115.266	115.266	115.266	115.266	115.266	115.266	115.266	115.266	115.266	115.266
11,35	REGISTRO 1"	UN	139.793	139.793	139.793	139.793	139.793	139.793	139.793	139.793	139.793	139.793	139.793	139.793
11,36	REGISTRO 1/2"	UN	78.308	78.308	78.308	78.308	78.308	78.308	78.308	78.308	78.308	78.308	78.308	78.308
11,37	REGISTRO 3/4"	UN	98.765	98.765	98.765	98.765	98.765	98.765	98.765	98.765	98.765	98.765	98.765	98.765
11,38	REGISTRO 1 1/2"	UN	235.768	235.768	235.768	235.768	235.768	235.768	235.768	235.768	235.768	235.768	235.768	235.768
11,39	REGISTRO 2 1/2"	UN	481.719	481.719	481.719	481.719	481.719	481.719	481.719	481.719	481.719	481.719	481.719	481.719
11,40	REGISTRO 2"	UN	357.710	357.710	357.710	357.710	357.710	357.710	357.710	357.710	357.710	357.710	357.710	357.710
11,41	REVENTILACIÓN 2"	ML	24.028	24.028	24.028	24.028	24.028	24.028	24.028	24.028	24.028	24.028	24.028	24.028
11,42	REVENTILACIÓN 3"	ML	30.172	30.172	30.172	30.172	30.172	30.172	30.172	30.172	30.172	30.172	30.172	30.172
11,43	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 250 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	341.745	341.745	341.745	341.745	341.745	341.745	341.745	341.745	341.745	341.745	341.745	341.745
11,44	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 500 LT (INCLUYE ACCESORIOS E ISNTALACIÓN)	UN	444.704	444.704	444.704	444.704	444.704	444.704	444.704	444.704	444.704	444.704	444.704	444.704
11,45	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 1000 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	810.685	810.685	810.685	810.685	810.685	810.685	810.685	810.685	810.685	810.685	810.685	810.685
11,46	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	51.618	51.618	51.618	51.618	51.618	51.618	51.618	51.618	51.618	51.618	51.618	51.618
11,47	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1 1/2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	60.894	60.894	60.894	60.894	60.894	60.894	60.894	60.894	60.894	60.894	60.894	60.894
11,48	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	79.159	79.159	79.159	79.159	79.159	79.159	79.159	79.159	79.159	79.159	79.159	79.159
11,49	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	89.421	89.421	89.421	89.421	89.421	89.421	89.421	89.421	89.421	89.421	89.421	89.421

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE ACTIVIDADES CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUALIVÁ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Albán	La_Peña	La_Vega	Nimaima	Nocaima	Quebrada_Negra	San_Francisco	Sasaima	Supatá	Útica	Vergara	Villeta
11,50	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 2-1/2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	115.245	115.245	115.245	115.245	115.245	115.245	115.245	115.245	115.245	115.245	115.245	115.245
11,51	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 3" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	135.112	135.112	135.112	135.112	135.112	135.112	135.112	135.112	135.112	135.112	135.112	135.112
11,52	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 4" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	199.751	199.751	199.751	199.751	199.751	199.751	199.751	199.751	199.751	199.751	199.751	199.751
11,53	PUNTO HIDRÁULICO PARA ROCIADOR AUTOMÁTICO 1/2"	UN	82.663	82.663	82.663	82.663	82.663	82.663	82.663	82.663	82.663	82.663	82.663	82.663
11,54	PUNTO HIDRÁULICO PARA ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4"	UN	82.977	82.977	82.977	82.977	82.977	82.977	82.977	82.977	82.977	82.977	82.977	82.977
11,55	ROCIADOR AUTOMÁTICO 1/2" K=5.6 PENDIENTE UL-FM	UN	51.821	51.821	51.821	51.821	51.821	51.821	51.821	51.821	51.821	51.821	51.821	51.821
11,56	ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4" K=8.1 PENDIENTE UL-FM	UN	63.378	63.378	63.378	63.378	63.378	63.378	63.378	63.378	63.378	63.378	63.378	63.378
11,57	PINTURA PARA TUBERÍA RED DE INCENDIOS CON DIÁMETRO DE HASTA 2"	ML	5.236	5.236	5.236	5.236	5.236	5.236	5.236	5.236	5.236	5.236	5.236	5.236
11,58	PINTURA PARA TUBERÍA RED DE INCENDIOS CON DIÁMETRO MAYOR A 2"	ML	8.226	8.226	8.226	8.226	8.226	8.226	8.226	8.226	8.226	8.226	8.226	8.226
11,59	GABINETE TIPO III	UN	1.283.654	1.283.654	1.283.654	1.283.654	1.283.654	1.283.654	1.283.654	1.283.654	1.283.654	1.283.654	1.283.654	1.283.654
11,60	GABINETE TIPO I	UN	985.104	985.104	985.104	985.104	985.104	985.104	985.104	985.104	985.104	985.104	985.104	985.104
11,61	SIAMESA INYECCIÓN 4" X 2 1/2" X 2 1/2"	UN	3.282.283	3.282.283	3.282.283	3.282.283	3.282.283	3.282.283	3.282.283	3.282.283	3.282.283	3.282.283	3.282.283	3.282.283
11,62	SIAMESA INYECCIÓN 3" X 2 1/2" X 2 1/2"	UN	2.742.197	2.742.197	2.742.197	2.742.197	2.742.197	2.742.197	2.742.197	2.742.197	2.742.197	2.742.197	2.742.197	2.742.197
11,63	VÁLVULA MARIPOSA 3"	UN	815.813	815.813	815.813	815.813	815.813	815.813	815.813	815.813	815.813	815.813	815.813	815.813
11,64	VÁLVULA MARIPOSA 4"	UN	1.046.949	1.046.949	1.046.949	1.046.949	1.046.949	1.046.949	1.046.949	1.046.949	1.046.949	1.046.949	1.046.949	1.046.949
11,65	VÁLVULA DE TOMA Y EXPULSIÓN DE AIRE 1"	UN	394.023	394.023	394.023	394.023	394.023	394.023	394.023	394.023	394.023	394.023	394.023	394.023
12	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**													
12,1	ACOMETIDA AÉREA 10 M. PVC	UN	470.014	470.014	470.014	470.014	470.014	470.014	470.014	470.014	470.014	470.014	470.014	470.014
12,2	SALIDA LÁMPARA TOMA PVC COMPLETA	UN	74.779	74.779	74.779	74.779	74.779	74.779	74.779	74.779	74.779	74.779	74.779	74.779
12,3	SALIDA LÁMPARA TOMA EMT COMPLETA	UN	88.002	88.002	88.002	88.002	88.002	88.002	88.002	88.002	88.002	88.002	88.002	88.002
12,4	SALIDA LÁMPARA. CONMUTABLE PVC COMPLETA	UN	98.276	98.276	98.276	98.276	98.276	98.276	98.276	98.276	98.276	98.276	98.276	98.276
12,5	SALIDA LÁMPARA CONMUTABLE EMT COMPLETA	UN	115.087	115.087	115.087	115.087	115.087	115.087	115.087	115.087	115.087	115.087	115.087	115.087
12,6	SALIDA TELÉFONO PVC COMPLETA	UN	70.606	70.606	70.606	70.606	70.606	70.606	70.606	70.606	70.606	70.606	70.606	70.606
12,7	SALIDA TIMBRE PVC COMPLETA	UN	80.223	80.223	80.223	80.223	80.223	80.223	80.223	80.223	80.223	80.223	80.223	80.223
12,8	STRIP TELEFÓNICO 10 PARES	UN	187.960	187.960	187.960	187.960	187.960	187.960	187.960	187.960	187.960	187.960	187.960	187.960
12,9	SALIDA TOMA DOBLE PVC COMPLETA	UN	72.288	72.288	72.288	72.288	72.288	72.288	72.288	72.288	72.288	72.288	72.288	72.288
12,10	SALIDA TRIFÁSICA PVC COMPLETA	UN	165.191	165.191	165.191	165.191	165.191	165.191	165.191	165.191	165.191	165.191	165.191	165.191
12,11	SALIDA T.V PVC COMPLETA.	UN	99.418	99.418	99.418	99.418	99.418	99.418	99.418	99.418	99.418	99.418	99.418	99.418
12,12	SALIDA BIFÁSICA C.N.	UN	58.952	58.952	58.952	58.952	58.952	58.952	58.952	58.952	58.952	58.952	58.952	58.952
12,13	TABLERO PARCIAL 4 CIRCUITOS	UN	125.311	125.311	125.311	125.311	125.311	125.311	125.311	125.311	125.311	125.311	125.311	125.311
12,14	TABLERO PARCIALES 12 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	536.519	536.519	536.519	536.519	536.519	536.519	536.519	536.519	536.519	536.519	536.519	536.519
12,15	TABLERO PARCIALES 18 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	711.548	711.548	711.548	711.548	711.548	711.548	711.548	711.548	711.548	711.548	711.548	711.548
12,16	TUBERÍA PVC CONDUIT 1/2"	ML	4.635	4.635	4.635	4.635	4.635	4.635	4.635	4.635	4.635	4.635	4.635	4.635
12,17	TUBERÍA PVC CONDUIT 3/4"	ML	6.126	6.126	6.126	6.126	6.126	6.126	6.126	6.126	6.126	6.126	6.126	6.126
12,18	TUBERÍA PVC CONDUIT 1"	ML	9.476	9.476	9.476	9.476	9.476	9.476	9.476	9.476	9.476	9.476	9.476	9.476
12,19	TUBERÍA PVC CONDUIT 1 1/2"	ML	16.947	16.947	16.947	16.947	16.947	16.947	16.947	16.947	16.947	16.947	16.947	16.947
12,20	LÍNEA A TIERRA TABLERO GENERAL (VARILLA COOPER WELL)	UN	353.311	353.311	353.311	353.311	353.311	353.311	353.311	353.311	353.311	353.311	353.311	353.311
12,21	LÁMPARA 2X32 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	100.884	100.884	100.884	100.884	100.884	100.884	100.884	100.884	100.884	100.884	100.884	100.884
12,22	LÁMPARA 2X48 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	134.787	134.787	134.787	134.787	134.787	134.787	134.787	134.787	134.787	134.787	134.787	134.787
12,23	LÁMPARA A PRUEBA DE HUMEDAD TIPO TORTUGA	UN	57.991	57.991	57.991	57.991	57.991	57.991	57.991	57.991	57.991	57.991	57.991	57.991
12,24	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 1050 KG	UN	1.825.840	1.825.840	1.825.840	1.825.840	1.825.840	1.825.840	1.825.840	1.825.840	1.825.840	1.825.840	1.825.840	1.825.840
12,25	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 750 KG	UN	1.351.916	1.351.916	1.351.916	1.351.916	1.351.916	1.351.916	1.351.916	1.351.916	1.351.916	1.351.916	1.351.916	1.351.916
12,26	POSTE METÁLICO 6M	UN	1.638.650	1.638.650	1.638.650	1.638.650	1.638.650	1.638.650	1.638.650	1.638.650	1.638.650	1.638.650	1.638.650	1.638.650
12,27	FAROL COLONIAL CON POSTE 2 1/2" X 3M (INCLUYE LUMINARIA)	UN	759.078	759.078	759.078	759.078	759.078	759.078	759.078	759.078	759.078	759.078	759.078	759.078

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE ACTIVIDADES CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUALIVÁ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Albán	La_Peña	La_Vega	Nimaima	Nocaima	Quebrada_Negra	San_Francisco	Sasaima	Supatá	Útica	Vergara	Villeta
12,28	APLIQUE PARED COLONIAL (INCLUYE LUMINARIA)	UN	142.450	142.450	142.450	142.450	142.450	142.450	142.450	142.450	142.450	142.450	142.450	142.450
12,29	LUMINARIA 70W SODIO	UN	635.717	635.717	635.717	635.717	635.717	635.717	635.717	635.717	635.717	635.717	635.717	635.717
12,30	LUMINARIA 150W SODIO	UN	793.670	793.670	793.670	793.670	793.670	793.670	793.670	793.670	793.670	793.670	793.670	793.670
12,31	REFLECTOR 400W CON CAMPANA EN ALUMINIO	UN	2.085.718	2.085.718	2.085.718	2.085.718	2.085.718	2.085.718	2.085.718	2.085.718	2.085.718	2.085.718	2.085.718	2.085.718
12,32	REFLECTOR 250W CON CAMPANA EN ALUMINIO	UN	1.537.770	1.537.770	1.537.770	1.537.770	1.537.770	1.537.770	1.537.770	1.537.770	1.537.770	1.537.770	1.537.770	1.537.770
13	**PISOS BASES**													
13,1	ALISTADO ENDURECIDO 1:3, E=0.04	M2	52.297	52.377	52.417	52.297	52.017	51.816	52.817	51.616	53.217	52.297	52.537	51.216
13,2	ALISTADO IMPERMEABILIZADO PISOS 1:3, E = 0.04	M2	50.491	50.571	50.611	50.491	50.211	50.011	51.011	49.810	51.411	50.491	50.731	49.410
13,3	ALISTADO PARA LISTÓN	M2	20.764	20.780	20.788	20.764	20.708	20.668	20.868	20.628	20.948	20.764	20.812	20.548
13,4	ALISTADO PISOS 1:3, E=0.04	M2	37.250	37.410	37.491	37.250	36.690	36.290	38.291	35.890	39.091	37.250	37.731	35.089
13,5	ALISTADO TERRAZAS 1:3, E= 0.08	M2	107.096	107.256	107.336	107.096	106.535	106.135	108.136	105.735	108.937	107.096	107.576	104.935
13,6	CAÑUELA CONCRETO 2000 PSI 0.20X0.12	ML	37.640	37.688	37.712	37.640	37.470	37.349	37.954	37.229	38.195	37.640	37.785	36.987
13,7	CONCRETO BASE GRADAS 2500 PSI	M2	75.335	75.573	75.692	75.335	74.502	73.908	76.881	73.313	78.070	75.335	76.048	72.124
13,8	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 2500 PSI	M2	102.110	102.491	102.681	102.110	100.779	99.827	104.584	98.876	106.487	102.110	103.252	96.973
13,9	MANTO FIBERGLASS 600X1	M2	40.077	40.077	40.077	40.077	40.077	40.077	40.077	40.077	40.077	40.077	40.077	40.077
13,10	PEGANTE MORTERO-CONCRETO	M2	31.509	31.509	31.509	31.509	31.509	31.509	31.509	31.509	31.509	31.509	31.509	31.509
13,11	PERMA PLY 2 CAPAS	M2	37.574	37.574	37.574	37.574	37.574	37.574	37.574	37.574	37.574	37.574	37.574	37.574
13,12	PLACA BASE CONCRETO 0.08 2500 PSI	M2	60.582	60.796	60.903	60.582	59.832	59.297	61.973	58.762	63.043	60.582	61.224	57.692
13,13	PLACA BASE CONCRETO 0.10 2500 PSI	M2	70.545	70.807	70.938	70.545	69.630	68.976	72.246	68.322	73.554	70.545	71.330	67.014
13,14	PLACA BASE CONCRETO 0.15 2500 PSI	M2	100.982	101.386	101.589	100.982	99.567	98.556	103.610	97.546	105.632	100.982	102.195	95.524
13,15	TRITURADO FINO 1/2	M3	135.397	137.046	137.870	135.397	129.626	125.505	146.113	121.384	154.356	135.397	140.343	113.141
13,16	TRITURADO GRUESO 3/4	M3	140.489	143.888	139.418	136.111	131.579	124.078	139.695	120.558	153.503	135.713	141.531	107.545
14	**PISOS,ACABADOS,ENCHAPES Y ACCESORIOS**													
14,1	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA	M2	76.206	76.238	76.254	76.206	76.094	76.014	76.414	75.934	76.574	76.206	76.302	75.774
14,2	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA (LINEAL)	ML	46.515	46.531	46.539	46.515	46.459	46.419	46.619	46.379	46.699	46.515	46.563	46.299
14,3	ADOQUÍN CONCRETO 6CM	M2	88.935	89.015	89.056	88.935	88.655	88.455	89.456	88.255	89.856	88.935	89.176	87.855
14,4	ADOQUÍN CONCRETO 8CM	M2	93.085	93.165	93.206	93.085	92.805	92.605	93.606	92.405	94.006	93.085	93.326	92.005
14,5	ADOQUÍN GRES PEATONAL	M2	98.701	98.781	98.821	98.701	98.421	98.221	99.222	98.021	99.622	98.701	98.942	97.621
14,6	BALDOSA INSTITUCIONAL GRANO MARMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO. INCLUYE ALISTADO	M2	98.684	98.716	98.732	98.684	98.572	98.492	98.892	98.412	99.052	98.684	98.780	98.252
14,7	GRAVILLA PARA GRADAS	ML	54.788	54.819	54.834	54.788	54.681	54.604	54.988	54.527	55.141	54.788	54.880	54.374
14,8	ACABADO EN GRANITO (INCLUYE DILATACIÓN EN BRONCE Y PULIDA)	M2	228.021	228.165	228.237	228.021	227.517	227.157	228.958	226.797	229.678	228.021	228.454	226.076
14,9	ACABADO EN GRAVILLA LAVADA	M2	75.537	75.614	75.653	75.537	75.266	75.073	76.040	74.879	76.427	75.537	75.769	74.492
14,10	GUARDAESCOBA EN GRANITO	ML	61.919	61.919	61.919	61.919	61.919	61.919	61.919	61.919	61.919	61.919	61.919	61.919
14,11	GUARDAESCOBA EN GRAVILLA	ML	15.038	15.068	15.084	15.038	14.930	14.854	15.237	14.777	15.391	15.038	15.130	14.623
14,12	GUARDAESCOBA PVC CARAMELO	ML	12.023	12.023	12.023	12.023	12.023	12.023	12.023	12.023	12.023	12.023	12.023	12.023
14,13	GUARDAESCOBA PVC CEDRO	ML	16.045	16.045	16.045	16.045	16.045	16.045	16.045	16.045	16.045	16.045	16.045	16.045
14,14	GUARDAESCOBA PINO CARIBE	ML	14.364	14.364	14.364	14.364	14.364	14.364	14.364	14.364	14.364	14.364	14.364	14.364
14,15	GUARDAESCOBA CEDRO BLANCO	ML	23.256	23.256	23.256	23.256	23.256	23.256	23.256	23.256	23.256	23.256	23.256	23.256
14,16	GUARDAESCOBA EN MADERA SAPAN	ML	44.178	44.178	44.178	44.178	44.178	44.178	44.178	44.178	44.178	44.178	44.178	44.178
14,17	GUARDAESCOBA GRES Y CERÁMICA	ML	13.373	13.373	13.373	13.373	13.373	13.373	13.373	13.373	13.373	13.373	13.373	13.373
14,18	LISTÓN M.H. AMARILLO	M2	100.259	100.259	100.259	100.259	100.259	100.259	100.259	100.259	100.259	100.259	100.259	100.259
14,19	PASO ESCALERA GRANITO	ML	163.775	163.887	163.943	163.775	163.383	163.103	164.503	162.822	165.064	163.775	164.111	162.262
14,20	PIRLANES ALUMINIO	ML	11.207	11.207	11.207	11.207	11.207	11.207	11.207	11.207	11.207	11.207	11.207	11.207
14,21	PIRLANES LADRILLO	ML	45.190	45.222	45.238	45.190	45.078	44.998	45.398	44.918	45.558	45.190	45.286	44.758
14,22	PISO VINILO TRÁFICO RESIDENCIAL	M2	60.103	60.103	60.103	60.103	60.103	60.103	60.103	60.103	60.103	60.103	60.103	60.103
14,23	PISO VINILO TRÁFICO PESADO	M2	69.289	69.289	69.289	69.289	69.289	69.289	69.289	69.289	69.289	69.289	69.289	69.289
14,24	PULIDA LACADA PISO MADERA	M2	67.305	67.305	67.305	67.305	67.305	67.305	67.305	67.305	67.305	67.305	67.305	67.305
14,25	TABLETA DE GRES 25X25	M2	66.387	66.419	66.435	66.387	66.275	66.195	66.595	66.115	66.755	66.387	66.483	65.955

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE ACTIVIDADES CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUALIVÁ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Albán	La_Peña	La_Vega	Nimaima	Nocaima	Quebrada_Negra	San_Francisco	Sasaima	Supatá	Útica	Vergara	Villeta
14,26	TABLÓN DE GRES LISO O RÚSTICO 33X 33	M2	73.980	74.012	74.028	73.980	73.868	73.788	74.188	73.708	74.348	73.980	74.076	73.548
14,27	GUARDAESCOBA GRANO MÁRMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO	ML	15.536	15.536	15.536	15.536	15.536	15.536	15.536	15.536	15.536	15.536	15.536	15.536
14,28	ENCHAPE FACHADA EN TABLETA GRES 7 X 25 CM	M2	66.795	66.843	66.867	66.795	66.627	66.507	67.107	66.386	67.347	66.795	66.939	66.146
14,29	JABONERA PORCELANA ACUARIO	UN	27.182	27.182	27.182	27.182	27.182	27.182	27.182	27.182	27.182	27.182	27.182	27.182
14,30	JUEGOS INCRUSTAR (INCLUYE TOALLERO,PORTA ROLLO, JABONERA,CEPILLERA Y PERCHA SIMPLE)	UN	160.478	160.478	160.478	160.478	160.478	160.478	160.478	160.478	160.478	160.478	160.478	160.478
14,31	REJILLA PLÁSTICA SOSCO 3X2	UN	14.228	14.228	14.228	14.228	14.228	14.228	14.228	14.228	14.228	14.228	14.228	14.228
14,32	REJILLA SIFÓN CON SOSCO 4.5CM X 3.5CM	UN	29.891	29.891	29.891	29.891	29.891	29.891	29.891	29.891	29.891	29.891	29.891	29.891
14,33	REJILLA METÁLICA TRADICIONAL 3X2 SOSCO	UN	19.847	19.847	19.847	19.847	19.847	19.847	19.847	19.847	19.847	19.847	19.847	19.847
14,34	REJILLA PLÁSTICA VENTILACIÓN 20X20	UN	19.332	19.332	19.332	19.332	19.332	19.332	19.332	19.332	19.332	19.332	19.332	19.332
14,35	REMATES BOCEL ALUMINIO	ML	12.392	12.392	12.392	12.392	12.392	12.392	12.392	12.392	12.392	12.392	12.392	12.392
14,36	REMATES BOCEL PORCELANA	ML	12.580	12.580	12.580	12.580	12.580	12.580	12.580	12.580	12.580	12.580	12.580	12.580
14,37	TAPA REGISTRO 20X20	UN	25.640	25.640	25.640	25.640	25.640	25.640	25.640	25.640	25.640	25.640	25.640	25.640
14,38	TAPA REGISTRO 6X6	UN	23.524	23.524	23.524	23.524	23.524	23.524	23.524	23.524	23.524	23.524	23.524	23.524
14,39	DESTRONQUE Y PULIDO DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL N.5	M2	23.412	23.412	23.412	23.412	23.412	23.412	23.412	23.412	23.412	23.412	23.412	23.412
14,40	DESTRONQUE PULIDA DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL FUNDIDO EN SITIO	M2	27.065	27.065	27.065	27.065	27.065	27.065	27.065	27.065	27.065	27.065	27.065	27.065
14,41	CERÁMICA PISO TRÁFICO 5, CALIDAD PRIMERA	M2	85.314	85.346	85.362	85.314	85.202	85.122	85.522	85.042	85.682	85.314	85.410	84.882
14,42	MEDIA CAÑA EN GRANITO	ML	98.891	98.891	98.891	98.891	98.891	98.891	98.891	98.891	98.891	98.891	98.891	98.891
14,43	PISO VINILICO EN ROLLO PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	50.580	50.580	50.580	50.580	50.580	50.580	50.580	50.580	50.580	50.580	50.580	50.580
14,44	PINTURA ACRÍLICA PARA PISOS	M2	18.001	18.001	18.001	18.001	18.001	18.001	18.001	18.001	18.001	18.001	18.001	18.001
14,45	PRADIZACIÓN EN GRAMA BERMUDA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	128.135	128.135	128.135	128.135	128.135	128.135	128.135	128.135	128.135	128.135	128.135	128.135
14,46	GRAMA SINTÉTICA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	156.761	156.761	156.761	156.761	156.761	156.761	156.761	156.761	156.761	156.761	156.761	156.761
15	**CIELO RASO**													
15,1	APLIQUE YESO	ML	93.271	93.271	93.271	93.271	93.271	93.271	93.271	93.271	93.271	93.271	93.271	93.271
15,2	ARMADURA MADERA Y MALLA	M2	51.486	51.486	51.486	51.486	51.486	51.486	51.486	51.486	51.486	51.486	51.486	51.486
15,3	CIELO RASO BOVEDAS DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	75.113	75.113	75.113	75.113	75.113	75.113	75.113	75.113	75.113	75.113	75.113	75.113
15,4	CIELO RASO DURACUSTIC	M2	90.873	90.873	90.873	90.873	90.873	90.873	90.873	90.873	90.873	90.873	90.873	90.873
15,5	CIELO RASO PLANO DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	68.322	68.322	68.322	68.322	68.322	68.322	68.322	68.322	68.322	68.322	68.322	68.322
15,6	CIELO RASO TRIPLEX (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	124.384	124.384	124.384	124.384	124.384	124.384	124.384	124.384	124.384	124.384	124.384	124.384
15,7	CORNISAS YESO	ML	62.256	62.256	62.256	62.256	62.256	62.256	62.256	62.256	62.256	62.256	62.256	62.256
15,8	LISTÓN M.H. PINO ROMERÓN (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	136.228	136.228	136.228	136.228	136.228	136.228	136.228	136.228	136.228	136.228	136.228	136.228
15,9	MALLA CON VENA	M2	19.197	19.197	19.197	19.197	19.197	19.197	19.197	19.197	19.197	19.197	19.197	19.197
16	**EXCAVACIONES Y RELLENOS**													
16,1	EXPLANACIÓN Y EXTENDIDA	M3	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839
16,2	EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198
16,3	EXCAVACIÓN MANUAL ZANJA EN TIERRA H=1.0 M	M3	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465
16,4	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761
16,5	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087
16,6	EXCAVACIÓN MANUAL EN ROCA H=0.0-2.0 M (SECO SIN EXPLOSIVOS)	M3	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE ACTIVIDADES CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUALIVÁ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Albán	La_Peña	La_Vega	Nimaima	Nocaima	Quebrada_Negra	San_Francisco	Sasaima	Supatá	Útica	Vergara	Villeta
16,7	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240
16,8	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	128.401	138.684	111.948	105.778	107.835	87.269	76.986	87.269	111.948	103.721	111.948	56.420
16,9	RELLENO GRAVILLA DE RÍO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	134.298	135.913	136.720	134.298	128.647	124.610	144.793	120.573	152.866	134.298	139.142	112.500
16,10	RELLENOS AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACATADO MECÁNICAMENTE	M3	215.203	225.486	202.863	196.693	190.524	169.958	192.580	180.241	215.203	194.637	223.429	139.109
16,11	AFRIMADO (NORMA INVIAS 311)	M3	110.824	116.994	92.315	90.258	84.088	79.975	96.428	71.749	125.220	88.201	86.145	49.126
16,12	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	170.366	178.593	155.970	151.857	145.687	125.121	147.744	135.404	170.366	149.800	178.593	94.272
16,13	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	207.906	218.189	195.567	189.397	183.227	162.661	185.284	172.944	207.906	187.340	216.133	131.812
17	**APARATOS SANITARIOS**													
17,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO TANQUE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	389.274	389.274	389.274	389.274	389.274	389.274	389.274	389.274	389.274	389.274	389.274	389.274
17,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.127.227	1.127.227	1.127.227	1.127.227	1.127.227	1.127.227	1.127.227	1.127.227	1.127.227	1.127.227	1.127.227	1.127.227
17,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	615.165	615.165	615.165	615.165	615.165	615.165	615.165	615.165	615.165	615.165	615.165	615.165
17,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS COLGAR (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	187.410	187.410	187.410	187.410	187.410	187.410	187.410	187.410	187.410	187.410	187.410	187.410
17,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS PEDESTAL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	256.271	256.271	256.271	256.271	256.271	256.271	256.271	256.271	256.271	256.271	256.271	256.271
17,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS DE EMPOTRAR(INCLUYE GRIFERÍA)	UN	238.786	238.786	238.786	238.786	238.786	238.786	238.786	238.786	238.786	238.786	238.786	238.786
17,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE LLAVE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	512.383	512.383	512.383	512.383	512.383	512.383	512.383	512.383	512.383	512.383	512.383	512.383
17,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.294.502	1.294.502	1.294.502	1.294.502	1.294.502	1.294.502	1.294.502	1.294.502	1.294.502	1.294.502	1.294.502	1.294.502
17,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	375.229	375.229	375.229	375.229	375.229	375.229	375.229	375.229	375.229	375.229	375.229	375.229
17,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA MEZCLADORA SIN SALIDA A BAÑERA	UN	270.267	270.267	270.267	270.267	270.267	270.267	270.267	270.267	270.267	270.267	270.267	270.267
17,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA SENCILLA	UN	113.708	113.708	113.708	113.708	113.708	113.708	113.708	113.708	113.708	113.708	113.708	113.708
17,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE EMPOTRAR EN ACERO INOXIDABLE 45 X 49 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	323.423	323.423	323.423	323.423	323.423	323.423	323.423	323.423	323.423	323.423	323.423	323.423
17,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE SOBREPONER EN ACERO INOXIDABLE 120 X 60 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	471.204	471.204	471.204	471.204	471.204	471.204	471.204	471.204	471.204	471.204	471.204	471.204
18	**PINTURAS**													
18,1	IMPERMEABILIZACIÓN FACHADA EN SIKA TRANSPARENTE O SIMILAR	M2	11.592	11.592	11.592	11.592	11.592	11.592	11.592	11.592	11.592	11.592	11.592	11.592
18,2	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	4.211	4.211	4.211	4.211	4.211	4.211	4.211	4.211	4.211	4.211	4.211	4.211
18,3	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LLENA	M2	15.884	15.884	15.884	15.884	15.884	15.884	15.884	15.884	15.884	15.884	15.884	15.884
18,4	BARNIZ SOBRE MUEBLES	M2	57.690	57.690	57.690	57.690	57.690	57.690	57.690	57.690	57.690	57.690	57.690	57.690
18,5	CARBURO SOBRE PAÑETES	M2	8.297	8.297	8.297	8.297	8.297	8.297	8.297	8.297	8.297	8.297	8.297	8.297
18,6	COLORPLAST FACHADA SOBRE FACHADA	M2	83.591	83.591	83.591	83.591	83.591	83.591	83.591	83.591	83.591	83.591	83.591	83.591
18,7	DEMARCACIÓN CON MARMOLINA	ML	5.004	5.004	5.004	5.004	5.004	5.004	5.004	5.004	5.004	5.004	5.004	5.004
18,8	ESMALTE SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	3.814	3.814	3.814	3.814	3.814	3.814	3.814	3.814	3.814	3.814	3.814	3.814
18,9	ESMALTE SOBRE LÁMINA LLENA	M2	19.477	19.477	19.477	19.477	19.477	19.477	19.477	19.477	19.477	19.477	19.477	19.477
18,10	ESMALTE SOBRE MADERA LINEAL	ML	5.580	5.580	5.580	5.580	5.580	5.580	5.580	5.580	5.580	5.580	5.580	5.580
18,11	ESMALTE SOBRE MADERA LLENA	M2	20.507	20.507	20.507	20.507	20.507	20.507	20.507	20.507	20.507	20.507	20.507	20.507
18,12	ESMALTE SOBRE MARCOS LÁMINA	M2	7.631	7.631	7.631	7.631	7.631	7.631	7.631	7.631	7.631	7.631	7.631	7.631

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE ACTIVIDADES CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUALIVÁ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Albán	La_Peña	La_Vega	Nimaima	Nocaima	Quebrada_Negra	San_Francisco	Sasaima	Supatá	Útica	Vergara	Villeta
18,13	ESMALTE SOBRE MARCOS MADERA	M2	8.770	8.770	8.770	8.770	8.770	8.770	8.770	8.770	8.770	8.770	8.770	8.770
18,14	ESTUCO	M2	10.068	10.068	10.068	10.068	10.068	10.068	10.068	10.068	10.068	10.068	10.068	10.068
18,15	ESTUCO (LINEAL)	ML	6.363	6.363	6.363	6.363	6.363	6.363	6.363	6.363	6.363	6.363	6.363	6.363
18,16	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS	M2	21.762	21.762	21.762	21.762	21.762	21.762	21.762	21.762	21.762	21.762	21.762	21.762
18,17	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS (LINEAL)	ML	13.671	13.671	13.671	13.671	13.671	13.671	13.671	13.671	13.671	13.671	13.671	13.671
18,18	LACA PISOS MADERA	M2	32.693	32.693	32.693	32.693	32.693	32.693	32.693	32.693	32.693	32.693	32.693	32.693
18,19	LÍNEAS TRÁFICO 0.10	ML	3.802	3.802	3.802	3.802	3.802	3.802	3.802	3.802	3.802	3.802	3.802	3.802
18,20	MARMOLINA SOBRE PAÑETE	M2	16.295	16.295	16.295	16.295	16.295	16.295	16.295	16.295	16.295	16.295	16.295	16.295
18,21	TINTILLA SOBRE MADERA LINEAL	ML	4.424	4.424	4.424	4.424	4.424	4.424	4.424	4.424	4.424	4.424	4.424	4.424
18,22	TINTILLA SOBRE MADERA LLENA	M2	17.524	17.524	17.524	17.524	17.524	17.524	17.524	17.524	17.524	17.524	17.524	17.524
18,23	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS	M2	9.922	9.922	9.922	9.922	9.922	9.922	9.922	9.922	9.922	9.922	9.922	9.922
18,24	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS (LINEAL)	ML	6.328	6.328	6.328	6.328	6.328	6.328	6.328	6.328	6.328	6.328	6.328	6.328
18,25	WASH-PRIMER SOBRE ALUMNIO	M2	29.409	29.409	29.409	29.409	29.409	29.409	29.409	29.409	29.409	29.409	29.409	29.409
18,26	PINTURA EPÓXICA	M2	17.981	17.981	17.981	17.981	17.981	17.981	17.981	17.981	17.981	17.981	17.981	17.981
18,27	PINTURA EPÓXICA (LINEAL)	ML	11.232	11.232	11.232	11.232	11.232	11.232	11.232	11.232	11.232	11.232	11.232	11.232
19	**DOTACIONES DEPORTIVAS**													
19,1	CANCHA MINIBALONCESTO Y/O MINIFÚTBOL (PAR)	UN	7.610.083	7.610.083	7.610.083	7.610.083	7.610.083	7.610.083	7.610.083	7.610.083	7.610.083	7.610.083	7.610.083	7.610.083
19,2	CANCHA MÚLTIPLE TUBO A.N. INCL.TABLERO ACRÍLICO CON RODACHINES Y CILINDRO PARA MOVILIZAR (PAR)	UN	########	13.446.109	#########	13.446.109	#########	13.446.109	13.446.109	#########	13.446.109	########	#########	13.446.109
19,3	CANCHA PARA MICROFÚTBOL (PAR)	UN	3.520.107	3.520.107	3.520.107	3.520.107	3.520.107	3.520.107	3.520.107	3.520.107	3.520.107	3.520.107	3.520.107	3.520.107
19,4	CANCHA PARA BALONCESTO CON RODACHINES Y CILINDRO (PAR)	UN	########	11.500.999	#########	11.500.999	#########	11.500.999	11.500.999	#########	11.500.999	########	#########	11.500.999
19,5	CANCHA PARA BALONCESTO DE ANCLAR AL PISO (PAR)	UN	########	10.763.897	#########	10.763.897	#########	10.763.897	10.763.897	#########	10.763.897	########	#########	10.763.897
19,6	DEMARCACIÓN CON PINTURA TIPO TRÁFICO E=0.10 M	ML	3.802	3.802	3.802	3.802	3.802	3.802	3.802	3.802	3.802	3.802	3.802	3.802
19,7	TABLERO PARA BALONCESTO EN ACRÍLICO 10 MM (PAR)	UN	1.086.879	1.086.879	1.086.879	1.086.879	1.086.879	1.086.879	1.086.879	1.086.879	1.086.879	1.086.879	1.086.879	1.086.879
19,8	MALLA NYLON PETROLIZADA VOLEIBOL	UN	107.671	107.671	107.671	107.671	107.671	107.671	107.671	107.671	107.671	107.671	107.671	107.671
19,9	SOPORTE MALLA VOLEIBOL CON TENSOR	UN	1.955.953	1.955.977	1.955.989	1.955.953	1.955.867	1.955.806	1.956.112	1.955.745	1.956.234	1.955.953	1.956.026	1.955.623
19,10	CERRAMIENTO CONTRA IMPACTO H=5.00M TIPO IDRD	ML	994.603	995.178	995.465	994.603	992.592	991.156	998.337	989.720	1.001.210	994.603	996.327	986.848
20	**INSTALACIONES RED GASES**													
20,1	TUBERÍA COBRE 1/2" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	44.583	44.583	44.583	44.583	44.583	44.583	44.583	44.583	44.583	44.583	44.583	44.583
20,2	TUBERÍA COBRE 3/4" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	64.085	64.085	64.085	64.085	64.085	64.085	64.085	64.085	64.085	64.085	64.085	64.085
20,3	TUBERÍA COBRE 1" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	75.850	75.850	75.850	75.850	75.850	75.850	75.850	75.850	75.850	75.850	75.850	75.850
20,4	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1/2" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	22.655	22.655	22.655	22.655	22.655	22.655	22.655	22.655	22.655	22.655	22.655	22.655
20,5	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 3/4" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	27.459	27.459	27.459	27.459	27.459	27.459	27.459	27.459	27.459	27.459	27.459	27.459
20,6	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	37.326	37.326	37.326	37.326	37.326	37.326	37.326	37.326	37.326	37.326	37.326	37.326
20,7	TUBERÍA DE POLIETILENO 1/2" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	33.013	33.013	33.013	33.013	33.013	33.013	33.013	33.013	33.013	33.013	33.013	33.013
20,8	TUBERÍA DE POLIETILENO 3/4" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	34.921	34.921	34.921	34.921	34.921	34.921	34.921	34.921	34.921	34.921	34.921	34.921
20,9	TUBERÍA DE POLIETILENO 1" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	43.666	43.666	43.666	43.666	43.666	43.666	43.666	43.666	43.666	43.666	43.666	43.666
20,10	VÁLVULA DE BOLA GAS 1/2"	UN	22.916	22.916	22.916	22.916	22.916	22.916	22.916	22.916	22.916	22.916	22.916	22.916
20,11	VÁLVULA DE BOLA GAS 3/4"	UN	29.854	29.854	29.854	29.854	29.854	29.854	29.854	29.854	29.854	29.854	29.854	29.854
20,12	VÁLVULA DE BOLA GAS 1"	UN	45.519	45.519	45.519	45.519	45.519	45.519	45.519	45.519	45.519	45.519	45.519	45.519
20,13	VÁLVULA POLIETILENO GAS 1/2"	UN	342.600	342.600	342.600	342.600	342.600	342.600	342.600	342.600	342.600	342.600	342.600	342.600
20,14	VÁLVULA POLIETILENO GAS 3/4"	UN	394.094	394.094	394.094	394.094	394.094	394.094	394.094	394.094	394.094	394.094	394.094	394.094
20,15	VÁLVULA POLIETILENO GAS 1"	UN	411.444	411.444	411.444	411.444	411.444	411.444	411.444	411.444	411.444	411.444	411.444	411.444
20,16	ACOMETIDA GAS 1/2"	ML	385.349	385.349	385.349	385.349	385.349	385.349	385.349	385.349	385.349	385.349	385.349	385.349
21,1	**INSTALACIONES RED VOZ Y DATOS**													
21,1	SENSOR DE HUMO FOTOELÉCTRICO	UN	282.398	282.398	282.398	282.398	282.398	282.398	282.398	282.398	282.398	282.398	282.398	282.398
21,2	CABLE DETECTOR LINEAL DE CALOR	ML	42.713	42.713	42.713	42.713	42.713	42.713	42.713	42.713	42.713	42.713	42.713	42.713

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE ACTIVIDADES CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUALIVÁ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Albán	La_Peña	La_Vega	Nimaima	Nocaima	Quebrada_Negra	San_Francisco	Sasaima	Supatá	Útica	Vergara	Villeta
21,3	SIRENA DE 110 V	UN	133.680	133.680	133.680	133.680	133.680	133.680	133.680	133.680	133.680	133.680	133.680	133.680
21,4	CÁMARA CCTV	UN	353.991	353.991	353.991	353.991	353.991	353.991	353.991	353.991	353.991	353.991	353.991	353.991
21,5	PARLANTE-CIELO FALSO	UN	69.238	69.238	69.238	69.238	69.238	69.238	69.238	69.238	69.238	69.238	69.238	69.238
21,6	AMPLIFICADOR 100W	UN	738.057	738.057	738.057	738.057	738.057	738.057	738.057	738.057	738.057	738.057	738.057	738.057
21,7	AMPLIFICADOR 300W	UN	1.797.882	1.797.882	1.797.882	1.797.882	1.797.882	1.797.882	1.797.882	1.797.882	1.797.882	1.797.882	1.797.882	1.797.882
21,8	ACOMETIDA CABLE RG-6 PARA MICRÓFONO	ML	65.693	65.693	65.693	65.693	65.693	65.693	65.693	65.693	65.693	65.693	65.693	65.693
21,9	MICRÓFONO PG 48LC (INCLUYE BASE)	UN	280.578	280.578	280.578	280.578	280.578	280.578	280.578	280.578	280.578	280.578	280.578	280.578
21,10	TOMA PARA MICRÓFONO	UN	59.797	59.797	59.797	59.797	59.797	59.797	59.797	59.797	59.797	59.797	59.797	59.797
21,11	CABLE BLINDADO STEREO PARA MICRÓFONO	ML	4.915	4.915	4.915	4.915	4.915	4.915	4.915	4.915	4.915	4.915	4.915	4.915
21,12	SPLITERS	UN	8.030	8.030	8.030	8.030	8.030	8.030	8.030	8.030	8.030	8.030	8.030	8.030
21,13	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 1/2".	ML	26.422	26.422	26.422	26.422	26.422	26.422	26.422	26.422	26.422	26.422	26.422	26.422
21,14	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 3/4".	ML	34.151	34.151	34.151	34.151	34.151	34.151	34.151	34.151	34.151	34.151	34.151	34.151
21,15	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 1".	ML	44.261	44.261	44.261	44.261	44.261	44.261	44.261	44.261	44.261	44.261	44.261	44.261
21,16	BANDEJA PORTACABLE ACERO GALVANIZADO 30x80	ML	157.325	157.325	157.325	157.325	157.325	157.325	157.325	157.325	157.325	157.325	157.325	157.325
21,17	TAPA PARA BANDEJA PORTACABLE ACERO GALVANIZADO 30X120	ML	41.129	41.129	41.129	41.129	41.129	41.129	41.129	41.129	41.129	41.129	41.129	41.129
21,18	BANDEJA PORTACABLES PARA RACK	UN	132.859	132.859	132.859	132.859	132.859	132.859	132.859	132.859	132.859	132.859	132.859	132.859
21,19	RACK 2' X 24"	UN	250.713	250.713	250.713	250.713	250.713	250.713	250.713	250.713	250.713	250.713	250.713	250.713
21,20	RACK 3' X 24"	UN	381.889	381.889	381.889	381.889	381.889	381.889	381.889	381.889	381.889	381.889	381.889	381.889
21,21	RACK 5' X 24"	UN	479.849	479.849	479.849	479.849	479.849	479.849	479.849	479.849	479.849	479.849	479.849	479.849
21,22	RACK 7' X 24"	UN	521.360	521.360	521.360	521.360	521.360	521.360	521.360	521.360	521.360	521.360	521.360	521.360
21,23	PATCH PANEL 48 PUERTOS CATEGORÍA 6A	UN	780.533	780.533	780.533	780.533	780.533	780.533	780.533	780.533	780.533	780.533	780.533	780.533
21,24	PATCH PANEL 24 PUERTOS CATEGORÍA 6A	UN	464.730	464.730	464.730	464.730	464.730	464.730	464.730	464.730	464.730	464.730	464.730	464.730
21,25	SALIDA DE DATOS COMPLETA (INCLUYE FACE PLATE Y MARCACIÓN)	UN	133.709	133.709	133.709	133.709	133.709	133.709	133.709	133.709	133.709	133.709	133.709	133.709
21,26	PATCH CORD 2M CATEGORÍA 6A	UN	17.521	17.521	17.521	17.521	17.521	17.521	17.521	17.521	17.521	17.521	17.521	17.521
21,27	PATCH CORD 5M CATEGORÍA 6A	UN	35.619	35.619	35.619	35.619	35.619	35.619	35.619	35.619	35.619	35.619	35.619	35.619
21,28	CABLE UTP CATEGORÍA 6A	ML	6.675	6.675	6.675	6.675	6.675	6.675	6.675	6.675	6.675	6.675	6.675	6.675
21,29	CANALETA METÁLICA 4X6 CMS	ML	47.777	47.777	47.777	47.777	47.777	47.777	47.777	47.777	47.777	47.777	47.777	47.777
21,30	CANALETA METÁLICA 4X10 CMS	ML	49.755	49.755	49.755	49.755	49.755	49.755	49.755	49.755	49.755	49.755	49.755	49.755
21,31	CANALETA METÁLICA 6X10 CMS	ML	50.744	50.744	50.744	50.744	50.744	50.744	50.744	50.744	50.744	50.744	50.744	50.744
21,32	CANALETA PLÁSTICA 13X7 MM	ML	33.207	33.207	33.207	33.207	33.207	33.207	33.207	33.207	33.207	33.207	33.207	33.207
21,33	CANALETA PLÁSTICA 20X12 MM	ML	36.461	36.461	36.461	36.461	36.461	36.461	36.461	36.461	36.461	36.461	36.461	36.461
21,34	CANALETA PLÁSTICA 32X12 MM	ML	37.828	37.828	37.828	37.828	37.828	37.828	37.828	37.828	37.828	37.828	37.828	37.828
21,35	CANALETA PLÁSTICA 40X60 MM	ML	61.865	61.865	61.865	61.865	61.865	61.865	61.865	61.865	61.865	61.865	61.865	61.865
21,36	SWITCH 10/100/1000 24 PUERTOS	UN	788.701	788.701	788.701	788.701	788.701	788.701	788.701	788.701	788.701	788.701	788.701	788.701
21,37	SWITCH 10/100/1000 16 PUERTOS	UN	410.121	410.121	410.121	410.121	410.121	410.121	410.121	410.121	410.121	410.121	410.121	410.121
21,38	SWITCH 10/100/1000 8 PUERTOS	UN	121.206	121.206	121.206	121.206	121.206	121.206	121.206	121.206	121.206	121.206	121.206	121.206
21,39	CABLE TELEFÓNICO 2 PARES	ML	2.476	2.476	2.476	2.476	2.476	2.476	2.476	2.476	2.476	2.476	2.476	2.476
21,40	CABLE TELEFÓNICO 10 PARES	ML	11.349	11.349	11.349	11.349	11.349	11.349	11.349	11.349	11.349	11.349	11.349	11.349
21,41	CABLE TELEFÓNICO 20 PARES	ML	16.596	16.596	16.596	16.596	16.596	16.596	16.596	16.596	16.596	16.596	16.596	16.596
21,42	CABLE TELEFÓNICO 40 PARES	ML	27.433	27.433	27.433	27.433	27.433	27.433	27.433	27.433	27.433	27.433	27.433	27.433
21,43	CABLE TELEVISIÓN RG6	ML	5.205	5.205	5.205	5.205	5.205	5.205	5.205	5.205	5.205	5.205	5.205	5.205
21,44	ACOMETIDA TELEFÓNICA 1/2"	ML	32.155	32.155	32.155	32.155	32.155	32.155	32.155	32.155	32.155	32.155	32.155	32.155
21,45	ACOMETIDA TELEFÓNICA 1"	ML	45.931	45.931	45.931	45.931	45.931	45.931	45.931	45.931	45.931	45.931	45.931	45.931
21,46	ACOMETIDA TELEVISIÓN 1" RG6"	ML	26.777	26.777	26.777	26.777	26.777	26.777	26.777	26.777	26.777	26.777	26.777	26.777
21,47	CABLE DE FIBRA ÓPTICA 50/125 MULTIMODO (INCLUYE CERTIFICACIÓN)	ML	20.487	20.487	20.487	20.487	20.487	20.487	20.487	20.487	20.487	20.487	20.487	20.487
21,48	BANDEJA PARA FIBRA ÓPTICA HASTA 24 HILOS	UN	783.681	783.681	783.681	783.681	783.681	783.681	783.681	783.681	783.681	783.681	783.681	783.681

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE ACTIVIDADES CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUALIVÁ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Albán	La_Peña	La_Vega	Nimaima	Nocaima	Quebrada_Negra	San_Francisco	Sasaima	Supatá	Útica	Vergara	Villeta
	URBANISMO													
1	**ACUEDUCTO**													
1,1	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	34.915	34.915	34.915	34.915	34.915	34.915	34.915	34.915	34.915	34.915	34.915	34.915
1,2	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	115.075	115.075	115.075	115.075	115.075	115.075	115.075	115.075	115.075	115.075	115.075	115.075
1,3	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	641.788	641.788	641.788	641.788	641.788	641.788	641.788	641.788	641.788	641.788	641.788	641.788
1,4	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.369.361	1.369.361	1.369.361	1.369.361	1.369.361	1.369.361	1.369.361	1.369.361	1.369.361	1.369.361	1.369.361	1.369.361
1,5	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	157.920	157.920	157.920	157.920	157.920	157.920	157.920	157.920	157.920	157.920	157.920	157.920
1,6	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	954.857	954.857	954.857	954.857	954.857	954.857	954.857	954.857	954.857	954.857	954.857	954.857
1,7	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	2.050.934	2.050.934	2.050.934	2.050.934	2.050.934	2.050.934	2.050.934	2.050.934	2.050.934	2.050.934	2.050.934	2.050.934
1,8	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2" X 1/2"	UN	17.721	17.721	17.721	17.721	17.721	17.721	17.721	17.721	17.721	17.721	17.721	17.721
1,9	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2 1/2" X 1/2"	UN	21.536	21.536	21.536	21.536	21.536	21.536	21.536	21.536	21.536	21.536	21.536	21.536
1,10	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3" X 1/2"	UN	26.688	26.688	26.688	26.688	26.688	26.688	26.688	26.688	26.688	26.688	26.688	26.688
1,11	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4" X 1/2"	UN	29.079	29.079	29.079	29.079	29.079	29.079	29.079	29.079	29.079	29.079	29.079	29.079
1,12	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 1/2"	UN	34.587	34.587	34.587	34.587	34.587	34.587	34.587	34.587	34.587	34.587	34.587	34.587
1,13	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 2"	UN	34.587	34.587	34.587	34.587	34.587	34.587	34.587	34.587	34.587	34.587	34.587	34.587
1,14	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3"	UN	134.526	134.526	134.526	134.526	134.526	134.526	134.526	134.526	134.526	134.526	134.526	134.526
1,15	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	156.004	156.004	156.004	156.004	156.004	156.004	156.004	156.004	156.004	156.004	156.004	156.004
1,16	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	481.959	481.959	481.959	481.959	481.959	481.959	481.959	481.959	481.959	481.959	481.959	481.959
1,17	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	180.720	180.720	180.720	180.720	180.720	180.720	180.720	180.720	180.720	180.720	180.720	180.720
1,18	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	297.933	297.933	297.933	297.933	297.933	297.933	297.933	297.933	297.933	297.933	297.933	297.933
1,19	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	1.314.180	1.314.180	1.314.180	1.314.180	1.314.180	1.314.180	1.314.180	1.314.180	1.314.180	1.314.180	1.314.180	1.314.180
1,20	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.513.601	1.513.601	1.513.601	1.513.601	1.513.601	1.513.601	1.513.601	1.513.601	1.513.601	1.513.601	1.513.601	1.513.601
1,21	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 2"	ML	18.760	18.760	18.760	18.760	18.760	18.760	18.760	18.760	18.760	18.760	18.760	18.760
1,22	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 2"	ML	16.676	16.676	16.676	16.676	16.676	16.676	16.676	16.676	16.676	16.676	16.676	16.676
1,23	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 4"	ML	38.745	38.745	38.745	38.745	38.745	38.745	38.745	38.745	38.745	38.745	38.745	38.745
1,24	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 8"	ML	156.643	156.643	156.643	156.643	156.643	156.643	156.643	156.643	156.643	156.643	156.643	156.643
1,25	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 10"	ML	231.559	231.559	231.559	231.559	231.559	231.559	231.559	231.559	231.559	231.559	231.559	231.559
1,26	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 4"	ML	38.667	38.667	38.667	38.667	38.667	38.667	38.667	38.667	38.667	38.667	38.667	38.667
1,27	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 8"	ML	131.882	131.882	131.882	131.882	131.882	131.882	131.882	131.882	131.882	131.882	131.882	131.882
1,28	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 10"	ML	193.751	193.751	193.751	193.751	193.751	193.751	193.751	193.751	193.751	193.751	193.751	193.751
1,29	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 2 1/2"	UN	38.717	38.717	38.717	38.717	38.717	38.717	38.717	38.717	38.717	38.717	38.717	38.717
1,30	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 4"	UN	79.417	79.417	79.417	79.417	79.417	79.417	79.417	79.417	79.417	79.417	79.417	79.417
1,31	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 8"	UN	316.328	316.328	316.328	316.328	316.328	316.328	316.328	316.328	316.328	316.328	316.328	316.328
1,32	UNIÓN REPARACION PVC 4"	UN	92.368	92.368	92.368	92.368	92.368	92.368	92.368	92.368	92.368	92.368	92.368	92.368
1,33	UNIÓN REPARACIÓN PVC 8"	UN	367.470	367.470	367.470	367.470	367.470	367.470	367.470	367.470	367.470	367.470	367.470	367.470
1,34	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 6"	UN	224.496	224.496	224.496	224.496	224.496	224.496	224.496	224.496	224.496	224.496	224.496	224.496
1,35	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 10"	UN	627.342	627.342	627.342	627.342	627.342	627.342	627.342	627.342	627.342	627.342	627.342	627.342
1,36	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 6"	UN	1.665.756	1.665.756	1.665.756	1.665.756	1.665.756	1.665.756	1.665.756	1.665.756	1.665.756	1.665.756	1.665.756	1.665.756
1,37	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 8"	UN	2.460.689	2.460.689	2.460.689	2.460.689	2.460.689	2.460.689	2.460.689	2.460.689	2.460.689	2.460.689	2.460.689	2.460.689
2	**ALCANTARILLADO - EXCAVACIONES**													
2,1	ENTIBADO TIPO 1 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	15.145	15.145	15.145	15.145	15.145	15.145	15.145	15.145	15.145	15.145	15.145	15.145
2,2	ENTIBADO TIPO 2 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	34.872	34.872	34.872	34.872	34.872	34.872	34.872	34.872	34.872	34.872	34.872	34.872
2,3	RELLENO CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240
2,4	RELLENO TIPO 1 "GRAVILLA"	M3	106.361	107.862	108.613	106.361	101.109	97.356	116.116	93.604	123.621	106.361	110.864	86.100
2,5	RELLENO TIPO 2 "RECEBO"	M3	121.279	131.562	104.826	98.656	100.713	80.147	69.864	80.147	104.826	96.600	104.826	49.298
2,6	RELLENO TIPO 4 "SUBBASE B-200"	M3	119.841	126.011	101.332	99.275	93.105	88.992	105.445	80.766	134.237	97.218	95.162	58.143
2,7	RELLENO TIPO 5 "TRITURADO GRUESO"	M3	126.283	132.432	121.158	119.109	116.034	108.860	116.034	109.885	133.457	118.084	130.382	98.612
2,8	RELLENO TIPO 6 "RAJÓN-PIEDRA"	M3	90.813	97.082	85.590	83.500	80.366	76.187	86.634	74.097	101.261	82.455	94.992	62.605
2,9	RELLENO TIPO 7 "ARENA DE PEÑA"	M3	156.800	158.880	159.921	156.800	149.515	144.312	170.326	139.110	180.733	156.800	163.043	128.704
3	**ALCANTARILLADO - TUBERÍA**													
3,1	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	143.734	143.734	143.734	143.734	143.734	143.734	143.734	143.734	143.734	143.734	143.734	143.734
3,2	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.489.187	1.489.187	1.489.187	1.489.187	1.489.187	1.489.187	1.489.187	1.489.187	1.489.187	1.489.187	1.489.187	1.489.187

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE ACTIVIDADES CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUALIVÁ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Albán	La_Peña	La_Vega	Nimaima	Nocaima	Quebrada_Negra	San_Francisco	Sasaima	Supatá	Útica	Vergara	Villeta
3,3	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	187.520	187.520	187.520	187.520	187.520	187.520	187.520	187.520	187.520	187.520	187.520	187.520
3,4	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.724.640	1.724.640	1.724.640	1.724.640	1.724.640	1.724.640	1.724.640	1.724.640	1.724.640	1.724.640	1.724.640	1.724.640
3,5	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 24"	UN	1.202.821	1.202.821	1.202.821	1.202.821	1.202.821	1.202.821	1.202.821	1.202.821	1.202.821	1.202.821	1.202.821	1.202.821
3,6	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	67.752	67.752	67.752	67.752	67.752	67.752	67.752	67.752	67.752	67.752	67.752	67.752
3,7	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	142.692	142.692	142.692	142.692	142.692	142.692	142.692	142.692	142.692	142.692	142.692	142.692
3,8	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	335.875	335.875	335.875	335.875	335.875	335.875	335.875	335.875	335.875	335.875	335.875	335.875
3,9	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	335.867	335.867	335.867	335.867	335.867	335.867	335.867	335.867	335.867	335.867	335.867	335.867
3,10	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	538.736	538.736	538.736	538.736	538.736	538.736	538.736	538.736	538.736	538.736	538.736	538.736
3,11	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	142.752	142.752	142.752	142.752	142.752	142.752	142.752	142.752	142.752	142.752	142.752	142.752
3,12	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	142.752	142.752	142.752	142.752	142.752	142.752	142.752	142.752	142.752	142.752	142.752	142.752
3,13	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	335.875	335.875	335.875	335.875	335.875	335.875	335.875	335.875	335.875	335.875	335.875	335.875
3,14	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	335.875	335.875	335.875	335.875	335.875	335.875	335.875	335.875	335.875	335.875	335.875	335.875
3,15	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	538.736	538.736	538.736	538.736	538.736	538.736	538.736	538.736	538.736	538.736	538.736	538.736
3,16	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 24"	ML	541.840	541.840	541.840	541.840	541.840	541.840	541.840	541.840	541.840	541.840	541.840	541.840
3,17	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 30"	ML	878.181	878.181	878.181	878.181	878.181	878.181	878.181	878.181	878.181	878.181	878.181	878.181
3,18	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 44"	ML	1.409.227	1.409.227	1.409.227	1.409.227	1.409.227	1.409.227	1.409.227	1.409.227	1.409.227	1.409.227	1.409.227	1.409.227
3,19	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 10"	ML	87.928	87.928	87.928	87.928	87.928	87.928	87.928	87.928	87.928	87.928	87.928	87.928
3,20	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 24"	ML	453.836	453.836	453.836	453.836	453.836	453.836	453.836	453.836	453.836	453.836	453.836	453.836
3,21	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 24"	ML	509.370	509.370	509.370	509.370	509.370	509.370	509.370	509.370	509.370	509.370	509.370	509.370
3,22	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 44"	ML	1.403.265	1.403.265	1.403.265	1.403.265	1.403.265	1.403.265	1.403.265	1.403.265	1.403.265	1.403.265	1.403.265	1.403.265
3,23	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 10"	ML	83.029	83.051	83.062	83.029	82.954	82.901	83.169	82.847	83.276	83.029	83.094	82.740
3,24	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 24"	ML	411.664	411.664	411.664	411.664	411.664	411.664	411.664	411.664	411.664	411.664	411.664	411.664
3,25	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 8"	ML	63.256	63.256	63.256	63.256	63.256	63.256	63.256	63.256	63.256	63.256	63.256	63.256
3,26	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 10"	ML	89.065	89.065	89.065	89.065	89.065	89.065	89.065	89.065	89.065	89.065	89.065	89.065
3,27	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 12"	ML	128.088	128.088	128.088	128.088	128.088	128.088	128.088	128.088	128.088	128.088	128.088	128.088
3,28	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 16"	ML	196.408	196.408	196.408	196.408	196.408	196.408	196.408	196.408	196.408	196.408	196.408	196.408
3,29	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 20"	ML	314.817	314.817	314.817	314.817	314.817	314.817	314.817	314.817	314.817	314.817	314.817	314.817
3,30	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 24"	ML	456.341	456.341	456.341	456.341	456.341	456.341	456.341	456.341	456.341	456.341	456.341	456.341
3,31	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 27"	ML	577.418	577.418	577.418	577.418	577.418	577.418	577.418	577.418	577.418	577.418	577.418	577.418
3,32	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 33"	ML	759.270	759.270	759.270	759.270	759.270	759.270	759.270	759.270	759.270	759.270	759.270	759.270
3,33	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 36"	ML	1.377.928	1.377.928	1.377.928	1.377.928	1.377.928	1.377.928	1.377.928	1.377.928	1.377.928	1.377.928	1.377.928	1.377.928
4	**ALCANTARILLADO - SUMIDEROS Y POZOS**													
4,1	PLACA DE FONDO POZO D=1.7M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	971.944	973.322	974.012	971.944	967.118	963.671	980.906	960.224	987.800	971.944	976.080	953.330
4,2	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.25M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	840.017	841.037	841.547	840.017	836.448	833.898	846.646	831.349	851.745	840.017	843.077	826.251
4,3	CUBIERTA POZO D= 1.7M, E=0.20M CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	965.885	966.804	967.264	965.885	962.668	960.370	971.860	958.072	976.456	965.885	968.643	953.476
4,4	PLACA DE FONDO POZO D=1.96M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	1.152.201	1.153.925	1.154.787	1.152.201	1.146.169	1.141.860	1.163.404	1.137.552	1.172.022	1.152.201	1.157.372	1.128.935
4,5	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.38M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	1.177.116	1.178.552	1.179.270	1.177.116	1.172.090	1.168.500	1.186.450	1.164.910	1.193.630	1.177.116	1.181.424	1.157.731
4,6	CUBIERTA POZO D= 1.96M, E=0.20M CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	1.120.428	1.121.692	1.122.324	1.120.428	1.116.005	1.112.845	1.128.644	1.109.686	1.134.963	1.120.428	1.124.220	1.103.366
4,7	SUMIDERO EN LADRILLO SL-100	UN	1.372.821	1.373.520	1.373.868	1.372.821	1.370.375	1.368.628	1.377.365	1.366.878	1.380.858	1.372.821	1.374.919	1.363.385
4,8	SUMIDERO EN LADRILLO SL-250	UN	1.962.668	1.964.664	1.965.659	1.962.668	1.955.684	1.950.697	1.975.640	1.945.704	1.985.615	1.962.668	1.968.657	1.935.729
4,9	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO REFORZADO SL-100	UN	2.693.865	2.697.538	2.699.374	2.693.865	2.681.018	2.671.840	2.717.730	2.662.662	2.736.088	2.693.865	2.704.881	2.644.305
4,10	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO SL-250	UN	3.576.952	3.583.057	3.586.108	3.576.952	3.555.595	3.540.339	3.616.621	3.525.082	3.647.137	3.576.952	3.595.262	3.494.569
4,11	SUMIDERO PREFABRICADO SL-100	UN	2.337.169	2.337.169	2.337.169	2.337.169	2.337.169	2.337.169	2.337.169	2.337.169	2.337.169	2.337.169	2.337.169	2.337.169
4,12	SUMIDERO PREFABRICADO SL-250	UN	4.899.311	4.899.311	4.899.311	4.899.311	4.899.311	4.899.311	4.899.311	4.899.311	4.899.311	4.899.311	4.899.311	4.899.311
4,13	NIVELACIÓN DE POZOS DE INSPECCIÓN Di=1.20M, E=0.25M, H=0,21M(INCLUYE PAÑETE INTERNO Y DEMOLICIÓN)	UN	187.131	187.173	187.194	187.131	186.986	186.881	187.402	186.777	187.610	187.131	187.256	186.569
5	**ANDENES Y SARDINELES**													

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE ACTIVIDADES CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUALIVÁ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Albán	La_Peña	La_Vega	Nimaima	Nocaima	Quebrada_Negra	San_Francisco	Sasaima	Supatá	Útica	Vergara	Villeta
5,1	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X6CM	M2	98.045	98.157	98.213	98.045	97.652	97.372	98.773	97.092	99.333	98.045	98.381	96.532
5,2	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X8CM	M2	114.841	114.953	115.009	114.841	114.448	114.168	115.569	113.888	116.129	114.841	115.177	113.328
5,3	ANDÉN CONCRETO 2500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	71.568	71.818	71.943	71.568	70.694	70.070	73.191	69.445	74.440	71.568	72.317	68.197
5,4	ANDÉN CONCRETO 3000 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	76.414	76.656	76.776	76.414	75.570	74.967	77.983	74.363	79.189	76.414	77.138	73.157
5,5	ANDÉN CONCRETO 3500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	76.254	76.489	76.607	76.254	75.432	74.844	77.782	74.257	78.957	76.254	76.959	73.082
5,6	BORDE SEPARADOR VERDE A-170	ML	317.845	317.887	317.908	317.845	317.700	317.596	318.116	317.492	318.324	317.845	317.970	317.283
5,7	BORDILLO DE 8X15 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	25.716	25.746	25.761	25.716	25.611	25.536	25.910	25.461	26.060	25.716	25.806	25.311
5,8	BORDILLO DE 20X35 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	51.557	51.733	51.821	51.557	50.941	50.501	52.701	50.061	53.581	51.557	52.085	49.181
5,9	CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A-120	ML	108.235	108.257	108.268	108.235	108.157	108.101	108.379	108.046	108.491	108.235	108.302	107.934
5,10	CONTENEDOR DE RAÍCES TIPO A B-20	UN	733.901	734.439	734.708	733.901	732.016	730.670	737.400	729.325	740.092	733.901	735.516	726.633
5,11	LOSETA PREFABRICADA A-40	M2	82.951	83.046	83.094	82.951	82.618	82.379	83.570	82.141	84.046	82.951	83.237	81.665
5,12	LOSETA PREFABRICADA A-60	M2	116.617	116.712	116.759	116.617	116.283	116.045	117.236	115.807	117.712	116.617	116.902	115.331
5,13	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.2M, E=0.2M,CONCRETO DE 3000 PSI	ML	43.579	43.675	43.724	43.579	43.241	43.000	44.206	42.758	44.689	43.579	43.868	42.276
5,14	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.4 M, E=0.2M,CONCRETO 3000 PSI	ML	68.514	68.709	68.807	68.514	67.830	67.342	69.783	66.853	70.760	68.514	69.100	65.877
5,15	SARDINEL PREFABRICADO A-10	ML	126.730	127.747	125.569	124.939	124.264	122.218	124.685	123.157	126.985	124.740	127.592	119.066
5,16	TABLETA PREFABRICADA A-20 (20X20CM)	M2	78.679	78.736	78.765	78.679	78.477	78.333	79.053	78.189	79.341	78.679	78.851	77.901
6	**MOBILIARIO URBANO**													
6,1	BANCA EN CONCRETO M-40	UN	258.331	258.446	258.504	258.331	257.929	257.642	259.078	257.355	259.653	258.331	258.676	256.780
6,2	BANCA EN CONCRETO M-30	UN	837.416	837.577	837.657	837.416	836.853	836.451	838.461	836.049	839.266	837.416	837.898	835.244
6,3	BOLARDO M-63 ALTO/HIERRO	UN	275.600	275.624	275.636	275.600	275.515	275.455	275.757	275.395	275.878	275.600	275.673	275.274
6,4	BOLARDO M-60 CONCRETO	UN	208.682	208.820	208.889	208.682	208.200	207.855	209.579	207.510	210.268	208.682	209.096	206.821
6,5	BOLARDO M-61 BAJO/CONCRETO	UN	211.456	211.593	211.662	211.456	210.973	210.628	212.352	210.284	213.041	211.456	211.869	209.594
6,6	BOLARDO M-62 BAJO/HIERRO	UN	246.842	246.987	247.059	246.842	246.334	245.971	247.784	245.609	248.510	246.842	247.277	244.884
6,7	BORDE CONTENEDOR DE RAICES A-70	ML	78.846	78.932	78.975	78.846	78.546	78.331	79.404	78.117	79.833	78.846	79.103	77.688
6,8	BORDILLO PREFABRICADO A-80	ML	87.917	88.013	88.061	87.917	87.580	87.340	88.541	87.100	89.021	87.917	88.205	86.620
6,9	CANECA M-120	UN	391.829	391.850	391.861	391.829	391.754	391.700	391.968	391.647	392.076	391.829	391.893	391.539
6,10	CANECA EN ACERO INOXIDABLE TIPO BARCELONA	UN	1.035.613	1.035.682	1.035.717	1.035.613	1.035.372	1.035.200	1.036.061	1.035.027	1.036.406	1.035.613	1.035.820	1.034.683
6,11	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO POSTE	UN	4.205.357	4.205.403	4.205.426	4.205.357	4.205.196	4.205.082	4.205.656	4.204.967	4.205.886	4.205.357	4.205.495	4.204.737
6,12	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO TRÁFICO	UN	4.325.548	4.325.594	4.325.617	4.325.548	4.325.387	4.325.273	4.325.847	4.325.158	4.326.077	4.325.548	4.325.686	4.324.928
6,13	CICLOPARQUEADERO M100 TIPO 1	UN	606.956	607.004	607.029	606.956	606.787	606.666	607.270	606.545	607.512	606.956	607.101	606.303
6,14	CICLOPARQUEADERO M101 TIPO 2	UN	803.286	803.479	803.576	803.286	802.609	802.126	804.543	801.642	805.510	803.286	803.866	800.676
6,15	BANCA EN MADERA M-50	UN	670.617	670.617	670.617	670.617	670.617	670.617	670.617	670.617	670.617	670.617	670.617	670.617
6,16	PROTECTOR DE ÁRBOL DE 2 TUBOS M-91	UN	318.689	318.758	318.793	318.689	318.448	318.276	319.138	318.103	319.482	318.689	318.896	317.759
6,17	PROTECTOR DE ÁRBOL CIRCULAR M-90	UN	718.172	718.226	718.253	718.172	717.985	717.851	718.521	717.717	718.789	718.172	718.333	717.448
6,18	POSTE HISTÓRICO M-131	UN	7.977.473	7.977.818	7.977.990	7.977.473	7.976.267	7.975.405	7.979.714	7.974.544	7.981.437	7.977.473	7.978.507	7.972.820
7	**SEÑALIZACIÓN**													
7,1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	5.009	5.009	5.009	5.009	5.009	5.009	5.009	5.009	5.009	5.009	5.009	5.009
7,2	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	54.906	54.906	54.906	54.906	54.906	54.906	54.906	54.906	54.906	54.906	54.906	54.906
7,3	SEÑAL DOBLE DE CICLORUTA	UN	395.115	395.136	395.147	395.115	395.042	394.990	395.251	394.938	395.355	395.115	395.178	394.834
7,4	SEÑALES DE TRÁNSITO INFORMATIVAS (1.4 X 0.95 M)	UN	618.690	618.786	618.835	618.690	618.351	618.110	619.318	617.868	619.802	618.690	618.980	617.385
7,5	SEÑAL VERTICAL GRUPO I 0.60x0.60M POSTE 3.5M	UN	296.791	296.812	296.822	296.791	296.718	296.666	296.926	296.614	297.030	296.791	296.853	296.510
7,6	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.75X0.75M, POSTE 3.5M	UN	314.823	314.844	314.854	314.823	314.750	314.698	314.958	314.646	315.062	314.823	314.885	314.542
7,7	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.90X0.90M, POSTE 3.5M	UN	328.479	328.500	328.510	328.479	328.406	328.354	328.614	328.302	328.718	328.479	328.541	328.198
7,8	TACHAS REFLECTIVAS	UN	16.979	16.979	16.979	16.979	16.979	16.979	16.979	16.979	16.979	16.979	16.979	16.979
7,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTOPEROLES DE 10x3.0 CM	UN	18.110	18.110	18.110	18.110	18.110	18.110	18.110	18.110	18.110	18.110	18.110	18.110

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE ACTIVIDADES CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUALIVÁ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Albán	La_Peña	La_Vega	Nimaima	Nocaima	Quebrada_Negra	San_Francisco	Sasaima	Supatá	Útica	Vergara	Villeta
7,10	TACHON EN CONCRETO L = 0,4 X HI = 0,15 X HS = 0.08 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	147.502	147.502	147.502	147.502	147.502	147.502	147.502	147.502	147.502	147.502	147.502	147.502

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE ACTIVIDADES CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUALIVÁ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Albán	La_Peña	La_Vega	Nimaima	Nocaima	Quebrada_Negra	San_Francisco	Sasaima	Supatá	Útica	Vergara	Villeta
VÍAS (SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS INVIAS 2007)															
1	**NORMA INV**	**PRELIMILARES**													
1,1	**201 P**	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861
1,2	**201 P**	DEMOLICIÓN CONCRETO SIMPLE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207
1,3	**200.1**	DESMONTE Y LIMPIEZA EN BOSQUE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636
1,4	**200.2**	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONA NO BOSCOSA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196
1,5	**201.7**	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991
1,6	*******	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3-KM	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582
2	**NORMA INV**	**EXPLANACIÓN Y EXCAVACIONES**													
2,1	**210.1.1**	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814
2,2	**210.2.1**	EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	41.404	41.404	41.404	41.404	41.404	41.404	41.404	41.404	41.404	41.404	41.404	41.404
2,3	**210.2.2**	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843
2,4	**220.1**	TERRAPLENES	M3	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240
2,5	**221.1**	PEDRAPLÉN COMPACTO	M3	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007
2,6	**221.2**	PEDRAPLÉN SUELTO	M3	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239
2,7	**230.1**	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO EL SUELO EXISTENTE	M2	591	591	591	591	591	591	591	591	591	591	591	591
2,8	**230.2**	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO ÚNICAMENTE MATERIAL ADICIONADO	M3	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762
2,9	**600.1**	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581
2,10	**600.2**	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	77.447	77.447	77.447	77.447	77.447	77.447	77.447	77.447	77.447	77.447	77.447	77.447
2,11	**600.3**	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	95.712	95.712	95.712	95.712	95.712	95.712	95.712	95.712	95.712	95.712	95.712	95.712
2,12	**600.4**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269
2,13	**600.4 P**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065
2,14	**600.5**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421
2,15	**600.5 P**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101
3	**NORMA INV**	**ESTRUCTURA DE PAVIMENTO**													
3,1	**460.1**	FRESADO CONCRETO ASFÁLTICO (E=5-12 cm)	M2	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880
3,2	**320.1**	SUBBASE GRANULAR	M3	170.366	178.593	155.970	151.857	145.687	125.121	147.744	135.404	170.366	149.800	178.593	94.272
3,3	**330.1**	BASE GRANULAR	M3	207.906	218.189	195.567	189.397	183.227	162.661	185.284	172.944	207.906	187.340	216.133	131.812

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE ACTIVIDADES CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUALIVÁ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Albán	La_Peña	La_Vega	Nimaima	Nocaima	Quebrada_Negra	San_Francisco	Sasaima	Supatá	Útica	Vergara	Villeta
3,4	365.1	EXCAVACIÓN PARA REPARACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE (INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS CON CARGUE MENOR A 5 Km)	M3	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109
3,5	420.1	RIEGO DE IMPRIMACIÓN	M2	5.558	5.558	5.558	5.558	5.558	5.558	5.558	5.558	5.558	5.558	5.558	5.558
3,6	421.1	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1	M2	2.697	2.697	2.697	2.697	2.697	2.697	2.697	2.697	2.697	2.697	2.697	2.697
3,7	461.1	PAVIMENTO RECICLADO EN FRÍO EN EL LUGAR CON EMULSION ASFÁLTICA	M3	348.279	348.696	348.905	348.279	346.820	345.778	350.989	344.735	353.074	348.279	349.530	342.651
3,8	510.1	PAVIMENTO DE ADOQUINES DE CONCRETO	M2	86.784	86.928	87.000	86.784	86.279	85.918	87.721	85.558	88.442	86.784	87.216	84.837
3,9	450.1 P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-25 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.023.306	1.074.721	999.576	1.037.149	1.039.126	1.072.744	989.689	1.047.036	1.023.306	1.094.496	1.045.059	1.120.204
3,10	450.2 P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.030.744	1.082.159	1.007.014	1.044.586	1.046.564	1.080.181	997.126	1.054.474	1.030.744	1.101.934	1.052.496	1.127.641
3,11	450.9 P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE PARA BACHEO (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.124.121	1.175.536	1.100.391	1.137.963	1.139.941	1.173.558	1.090.503	1.147.851	1.124.121	1.195.311	1.145.873	1.221.018
3,12	450.3 P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.060.494	1.111.909	1.036.764	1.074.336	1.076.314	1.109.931	1.026.876	1.084.224	1.060.494	1.131.684	1.082.246	1.157.391
3,13	340.1	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-1	M3	480.021	490.304	467.681	461.511	455.341	434.775	457.398	445.058	480.021	459.455	488.247	403.926
3,14	340.2	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-2	M3	437.921	446.147	423.525	419.412	413.242	392.676	415.298	402.959	437.921	417.355	446.147	361.827
3,15	311.1	AFIRMADO	M3	110.824	116.994	92.315	90.258	84.088	79.975	96.428	71.749	125.220	88.201	86.145	49.126
3,16	431.1	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DOBLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	25.156	25.185	25.199	25.156	25.056	24.985	25.342	24.913	25.485	25.156	25.242	24.770
3,17	430.1	TRATAMIENTO SUPERFICIAL SIMPLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	10.426	10.441	10.448	10.426	10.376	10.341	10.519	10.305	10.591	10.426	10.469	10.233
3,18	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-38, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	797.086	799.300	800.407	797.086	789.340	783.808	811.473	778.275	822.539	797.086	803.727	767.209
3,19	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-41, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	832.872	835.185	836.341	832.872	824.779	818.999	847.902	813.219	859.464	832.872	839.810	801.657
3,20	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-43, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	856.298	858.678	859.868	856.298	847.970	842.022	871.764	836.074	883.662	856.298	863.437	824.177
3,21	***	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO RÍGIDO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	ML	9.735	9.735	9.735	9.735	9.735	9.735	9.735	9.735	9.735	9.735	9.735	9.735
3,22	***	RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	M3	141.251	151.692	132.550	129.070	123.849	116.888	134.290	113.408	158.653	127.330	148.212	94.266
3,23	442	MEZCLA ASFALTICA NATURAL	M3	351.218	361.245	346.868	349.881	358.249	331.177	364.906	321.489	393.643	284.356	379.960	304.787
3,24	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON ESTABILIZANTE QUIMICO	M3	54.315	54.315	54.315	54.315	54.315	54.315	54.315	54.315	54.315	54.315	54.315	54.315
3,25	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON NANO TECNOLOGIA	M3	213.353	213.353	213.353	213.353	213.353	213.353	213.353	213.353	213.353	213.353	213.353	213.353
4	**NORMA INV**	**OBRAS DE ARTE**													
4,1	630.1	CONCRETOS CLASE A, f´c =5000 psi.	M3	1.156.658	1.159.169	1.160.425	1.156.658	1.147.872	1.141.596	1.172.977	1.135.320	1.185.530	1.156.658	1.164.191	1.122.768
4,2	630.3	CONCRETOS CLASE C, f´c =4000 psi (placas)	M3	980.706	983.176	984.410	980.706	972.066	965.894	996.754	959.721	1.009.099	980.706	988.114	947.377
4,3	630.3	CONCRETOS CLASE C, f´c =4000 psi (vigas en puentes)	M3	1.044.690	1.047.257	1.048.540	1.044.690	1.035.707	1.029.290	1.061.373	1.022.874	1.074.207	1.044.690	1.052.390	1.010.041
4,4	630 P	CONCRETOS f´c =3500 psi (bases)	M3	704.380	706.641	707.771	704.380	696.469	690.819	719.073	685.168	730.376	704.380	711.162	673.866
4,5	630 P	CONCRETOS f´c =3500 psi (elevaciones)	M3	837.916	840.267	841.442	837.916	829.693	823.818	853.192	817.943	864.942	837.916	844.967	806.194
4,6	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	M3	705.921	708.242	709.403	705.921	697.798	691.995	721.007	686.194	732.612	705.921	712.884	674.589
4,7	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (elevaciones)	M3	839.519	841.931	843.138	839.519	831.073	825.041	855.202	819.010	867.267	839.519	846.757	806.945
4,8	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (placas)	M3	918.275	920.596	921.757	918.275	910.152	904.349	933.362	898.548	944.966	918.275	925.238	886.943
4,9	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (box-coulvert)	M3	729.671	732.084	733.290	729.671	721.226	715.193	745.355	709.162	757.419	729.671	736.910	697.098
4,10	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (vigas en puentes)	M3	979.786	982.199	983.405	979.786	971.341	965.309	995.470	959.278	1.007.534	979.786	987.025	947.213
4,11	650 P	SUMINISTRO,TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-36	KG	18.871	18.871	18.871	18.871	18.871	18.871	18.871	18.871	18.871	18.871	18.871	18.871
4,12	650 P	SUMINISTRO, TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-588 GRADO B	KG	23.484	23.484	23.484	23.484	23.484	23.484	23.484	23.484	23.484	23.484	23.484	23.484
4,13	641.1	ACERO DE PREESFUERZO	TON-M	2.467	2.467	2.467	2.467	2.467	2.467	2.467	2.467	2.467	2.467	2.467	2.467
4,14	621.1	PILOTE PREEXCAVADO FUNDIDO EN SITIO DE DIÁMETRO 1.50M, CONCRETO TREMIE 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO Y ANILLOS)	ML	3.692.554	3.692.554	3.692.554	3.692.554	3.692.554	3.692.554	3.692.554	3.692.554	3.692.554	3.692.554	3.692.554	3.692.554
4,15	621.1 P	PILOTE EN CONCRETO DE 3000 PSI, DIÁMETRO 1.5M. CONSTRUCCIÓN MANUAL (INCLUYE EXCAVACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, REFUERZO Y ANILLOS)	ML	5.743.034	5.747.329	5.749.476	5.743.034	5.728.004	5.717.269	5.770.947	5.706.535	5.792.419	5.743.034	5.755.918	5.685.063

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE ACTIVIDADES CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUALIVÁ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Albán	La_Peña	La_Vega	Nimaima	Nocaima	Quebrada_Negra	San_Francisco	Sasaima	Supatá	Útica	Vergara	Villeta
4,16	621.2	BASE ACAMPANADA DE PILOTES, CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO)	M3	2.255.960	2.258.258	2.259.407	2.255.960	2.247.917	2.242.172	2.270.897	2.236.428	2.282.387	2.255.960	2.262.854	2.224.938
4,17	642.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APOYOS ELASTOMÉRICOS	U(DM3)	111.679	111.679	111.679	111.679	111.679	111.679	111.679	111.679	111.679	111.679	111.679	111.679
4,18	632.1	BARANDAS DE CONCRETO DE 3000 PSI, H=1.05 M, D= 0.35 M	ML	531.072	531.347	531.485	531.072	530.106	529.417	532.864	528.728	534.243	531.072	531.899	527.349
4,19	632 P	BARANDA METÁLICA	ML	552.442	552.442	552.442	552.442	552.442	552.442	552.442	552.442	552.442	552.442	552.442	552.442
4,20	***	DREN EN TUBERÍA PVC SANITARIA, D=4" (PUENTES)	UN	21.910	21.910	21.910	21.910	21.910	21.910	21.910	21.910	21.910	21.910	21.910	21.910
4,21	671.1	CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	600.679	606.925	592.963	588.023	575.652	566.996	607.742	555.811	637.710	586.757	592.840	529.640
4,22	673.1	MATERIAL GRANULAR FILTRANTE	M3	161.164	171.606	152.463	148.983	143.762	131.581	143.762	133.321	173.346	147.243	168.125	114.179
4,23	610.1	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	M3	123.254	132.746	108.067	102.371	104.270	85.286	75.794	85.286	108.067	100.473	108.067	56.810
4,24	630.6	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	M3	468.606	471.048	472.268	468.606	460.061	453.958	484.475	447.855	496.682	468.606	475.930	435.648
4,25	630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	481.554	486.802	480.566	477.124	470.150	463.993	488.450	459.102	504.561	476.492	488.436	444.890
4,26	630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	490.500	495.748	489.512	486.071	479.096	472.939	497.396	468.049	513.507	485.438	497.383	453.836
4,27	630 P	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	496.018	501.242	494.995	491.589	484.696	478.597	502.762	473.764	518.757	490.956	502.830	459.668
4,28	630 P	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	504.965	510.188	503.941	500.535	493.642	487.543	511.709	482.711	527.704	499.902	511.777	468.615
4,29	630.5	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA BASES	M3	652.285	654.686	655.888	652.285	643.877	637.872	667.898	631.868	679.910	652.285	659.491	619.857
4,30	630.5	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA ELEVACIONES	M3	784.036	786.533	787.782	784.036	775.296	769.052	800.268	762.810	812.756	784.036	791.528	750.324
4,31	681.1	GAVIÓN	M3	260.460	270.427	252.155	248.832	243.849	237.205	253.816	233.882	277.071	247.171	267.104	215.610
4,32	681.1	GAVIÓN MALLA PVC	M3	265.608	275.574	257.302	253.980	248.997	242.352	258.963	239.030	282.219	252.319	272.252	220.758
4,33	672.1	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15X40 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	55.750	55.898	55.972	55.750	55.234	54.866	56.709	54.497	57.446	55.750	56.193	53.760
4,34	672.1	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15-20X15 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	20.518	20.592	20.629	20.518	20.260	20.076	20.997	19.891	21.366	20.518	20.739	19.523
4,35	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA BIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 25 KN)	M2	13.100	13.100	13.100	13.100	13.100	13.100	13.100	13.100	13.100	13.100	13.100	13.100
4,36	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-50	M2	18.414	18.414	18.414	18.414	18.414	18.414	18.414	18.414	18.414	18.414	18.414	18.414
4,37	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-75	M2	24.568	24.568	24.568	24.568	24.568	24.568	24.568	24.568	24.568	24.568	24.568	24.568
4,38	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 100 KN)	M2	29.327	29.327	29.327	29.327	29.327	29.327	29.327	29.327	29.327	29.327	29.327	29.327
4,39	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 165 KN)	M2	37.508	37.508	37.508	37.508	37.508	37.508	37.508	37.508	37.508	37.508	37.508	37.508
4,40	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 1800 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	9.400	9.400	9.400	9.400	9.400	9.400	9.400	9.400	9.400	9.400	9.400	9.400
4,41	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	10.649	10.649	10.649	10.649	10.649	10.649	10.649	10.649	10.649	10.649	10.649	10.649
4,42	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.052	11.052	11.052	11.052	11.052	11.052	11.052	11.052	11.052	11.052	11.052	11.052
4,43	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1700 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	8.002	8.002	8.002	8.002	8.002	8.002	8.002	8.002	8.002	8.002	8.002	8.002
4,44	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2100 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.826	11.826	11.826	11.826	11.826	11.826	11.826	11.826	11.826	11.826	11.826	11.826
4,45	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	9.725	9.725	9.725	9.725	9.725	9.725	9.725	9.725	9.725	9.725	9.725	9.725

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE ACTIVIDADES CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUALIVÁ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Albán	La_Peña	La_Vega	Nimaima	Nocaima	Quebrada_Negra	San_Francisco	Sasaima	Supatá	Útica	Vergara	Villeta
4,46	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.826	11.826	11.826	11.826	11.826	11.826	11.826	11.826	11.826	11.826	11.826	11.826
4,47	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL TR 4000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	22.312	22.312	22.312	22.312	22.312	22.312	22.312	22.312	22.312	22.312	22.312	22.312
4,48	661.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO Ø=36" CLASE I, INCLUYE EMBOQUILLADA	ML	796.007	796.041	796.059	796.007	795.887	795.801	796.231	795.715	796.403	796.007	796.110	795.543
4,49	660.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE CONCRETO SIMPLE, DIÁMETRO 600 MM	ML	447.500	448.025	448.288	447.500	445.662	444.350	450.913	443.037	453.538	447.500	449.075	440.412
4,50	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EN PVC-ALCANTARILLADO, DIÁMETRO 36"	ML	1.442.785	1.442.785	1.442.785	1.442.785	1.442.785	1.442.785	1.442.785	1.442.785	1.442.785	1.442.785	1.442.785	1.442.785
4,51	680.3	RELLENO MATERIAL GRANULAR PARA TIERRA ARMADA	M3	196.263	202.196	178.466	176.488	170.556	166.601	182.421	158.691	210.106	174.511	172.533	136.938
4,52	640.1	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	7.347	7.347	7.347	7.347	7.347	7.347	7.347	7.347	7.347	7.347	7.347	7.347
4,53	***	GEODRÉN PLANAR H = 1.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	107.408	107.408	107.408	107.408	107.408	107.408	107.408	107.408	107.408	107.408	107.408	107.408
4,54	***	GEODRÉN PLANAR H = 2.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	163.509	163.509	163.509	163.509	163.509	163.509	163.509	163.509	163.509	163.509	163.509	163.509
4,55	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOLSACRETO	M3	641.238	643.735	644.984	641.238	632.498	626.254	657.470	620.012	669.958	641.238	648.730	607.526
4,56	682.1 P	COLCHONETA RENO	M3	283.055	293.021	274.749	271.427	266.444	259.799	276.410	256.477	299.666	269.766	289.699	238.205
4,57	***	TRINCHO EN MADERA	M2	85.448	85.448	85.448	85.448	85.448	85.448	85.448	85.448	85.448	85.448	85.448	85.448
4,58	***	CUNETAS DE CORONACIÓN PREEMSABLADA ALVEOLAR CON GEOTEXTIL	ML	60.799	60.799	60.799	60.799	60.799	60.799	60.799	60.799	60.799	60.799	60.799	60.799
4,59	***	FILTRO LATERAL DE VIA ALVEOLAR IMPERMEABLE	ML	107.925	107.925	107.925	107.925	107.925	107.925	107.925	107.925	107.925	107.925	107.925	107.925
5	NORMA INV	SEÑALIZACIÓN													
5,1	700.1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	5.010	5.010	5.010	5.010	5.010	5.010	5.010	5.010	5.010	5.010	5.010	5.010
5,2	700.3	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	54.906	54.906	54.906	54.906	54.906	54.906	54.906	54.906	54.906	54.906	54.906	54.906
5,3	730.3	TOPE DEFENSA METÁLICA	UN	104.933	104.933	104.933	104.933	104.933	104.933	104.933	104.933	104.933	104.933	104.933	104.933
5,4	730.2	SECCIÓN FINAL DEFENSA METÁLICA	UN	87.531	87.531	87.531	87.531	87.531	87.531	87.531	87.531	87.531	87.531	87.531	87.531
5,5	730.1	DEFENSA METÁLICA	ML	184.180	184.289	184.343	184.180	183.801	183.531	184.884	183.260	185.425	184.180	184.505	182.719
5,6	701.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TACHAS REFLECTIVAS UNIDIRECCIONALES	UN	16.979	16.979	16.979	16.979	16.979	16.979	16.979	16.979	16.979	16.979	16.979	16.979
6	NORMA INV	MANTENIMIENTO VIAL													
6,1	310.1	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	1.041	1.041	1.041	1.041	1.041	1.041	1.041	1.041	1.041	1.041	1.041	1.041
6,2	801.6	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS CON DIÁMETRO MENOR O IGUAL A Ø= 36", INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES, Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	UN	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504
6,3	801.7	LIMPIEZA DE PONTONES Y BOX COULVERT, INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	ML	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680
6,4	211.1	REMOCIÓN DE DERRUMBES	M3	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310
6,5	801.1	ROCERÍA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	HA	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711
6,6	801.4	LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN CONCRETO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	M2	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210
6,7	810.1	EMPRADIZACIÓN (INCLUYE 10 CM DE TIERRA NEGRA)	M2	19.980	19.980	19.980	19.980	19.980	19.980	19.980	19.980	19.980	19.980	19.980	19.980
6,8	810.3	EMPRADIZACIÓN CON BIOMANTO NATURAL	M2	31.800	31.800	31.800	31.800	31.800	31.800	31.800	31.800	31.800	31.800	31.800	31.800
6,9	***	PLÁSTICO DE PROTECCIÓN EN TALUD EXPUESTO	M2	13.436	13.436	13.436	13.436	13.436	13.436	13.436	13.436	13.436	13.436	13.436	13.436

NOTA: PARA BASES ESTABILIZADAS CON CEMENTO Y ADITIVO SE UTILIZARÁ EL APU DE BASE ESTABILIZADA CON CEMENTO, AL CUAL SE LE ADICIONARÁ LA PROPORCIÓN DEL ADITIVO SIGUIENDO LAS RECOMENDACIONES DEL

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE ACTIVIDADES CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUALIVÁ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Albán	La_Peña	La_Vega	Nimaima	Nocaima	Quebrada_Negra	San_Francisco	Sasaima	Supatá	Útica	Vergara	Villeta
	FABRICANTE, SEGÚN DISEÑO Y TIPO DE SUELO.													

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUAVIO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Gachalá	Gachetá	Gama	Guasca	Guatavita	Junín	La_Calera	Ubalá
	CONSTRUCCIÓN									
1	**PRELIMINARES**									
1,1	CAMPAMENTO 18 M2	UN	2.655.282	2.624.913	2.637.224	2.661.027	2.670.055	2.637.224	2.682.367	2.645.432
1,2	CAMPAMENTO 9 M2	UN	1.563.633	1.548.448	1.554.604	1.566.505	1.571.020	1.554.604	1.577.176	1.558.708
1,3	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 4 HILOS	ML	20.391	20.391	20.391	20.391	20.391	20.391	20.391	20.391
1,4	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 5 HILOS	ML	22.931	22.931	22.931	22.931	22.931	22.931	22.931	22.931
1,5	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 6 HILOS	ML	26.611	26.611	26.611	26.611	26.611	26.611	26.611	26.611
1,6	CERCA EN TABLA H=2.30 M	ML	87.344	87.344	87.344	87.344	87.344	87.344	87.344	87.344
1,7	CERCA EN TEJA DE ZINC H=1.80 M	ML	61.034	60.701	60.836	61.098	61.197	60.836	61.332	60.926
1,8	CERCA EN TELA VERDE H = 2.10 M	ML	28.422	28.089	28.224	28.485	28.584	28.224	28.719	28.314
1,9	DEMOLICIÓN ESCALERAS EN CONCRETO	M2	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988
1,10	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.02 M	M2	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211
1,11	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.04 M	M2	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015
1,12	DEMOLICIÓN ENCHAPE MURO	M2	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943
1,13	DEMOLICIÓN PAÑETE MURO	M2	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671
1,14	DEMOLICIÓN CIELO RASO FALSO	M2	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878
1,15	DEMOLICIÓN ADOQUÍN SOBRE ARENA, H=0.15 m	M2	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473
1,16	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERÍA 0.15 M	M2	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027
1,17	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMAPOSTERÍA 0.25 M	M2	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710
1,18	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.30 M	M2	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588
1,19	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.40 M	M2	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366
1,20	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.50 M	M2	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851
1,21	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.15 M	M2	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575
1,22	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.20 M	M2	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670
1,23	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.25 M	M2	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052
1,24	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.30 M	M2	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369
1,25	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.05 M	M2	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157
1,26	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.10 M	M2	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162
1,27	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.15 M	M2	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278
1,28	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.20 M	M2	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124
1,29	DEMOLICIÓN VIGAS Y COLUMNAS	M3	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171
1,30	DESCAPOTE A MAQUINA E=0.20 M	M2	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859
1,31	DESCAPOTE MANUAL Y RETIRO E= 0.20 M APILE A 15 M	M2	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407
1,32	DESMONTE APARATOS SANITARIOS	UN	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396
1,33	DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE BARRO)	M2	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911
1,34	DESMONTE DE CUBIERTAS (ASBESTO CEMENTO)	M2	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927
1,35	DESMONTE DE CUBIERTAS (TERMOACÚSTICA)	M2	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698
1,36	DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE ZINC)	M2	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693
1,37	DESMONTE MUROS SECOS	M2	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264
1,38	DESMONTE MARCOS Y PUERTAS	UN	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338
1,39	DESMONTE VENTANAS	M2	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911
1,40	LETRINA DE 2.0x1.0	UN	1.187.809	1.182.684	1.184.036	1.186.947	1.187.640	1.184.334	1.188.992	1.185.633
1,41	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE CIMIENTOS CON ELEMENTOS DE PRESICIÓN	M2	13.089	13.089	13.089	13.089	13.089	13.089	13.089	13.089
1,42	REPLANTEO MANUAL DE CIMIENTOS	M2	5.002	5.002	5.002	5.002	5.002	5.002	5.002	5.002
1,43	RED ELÉCTRICA PROVISIONAL L=50M	UN	3.537.257	3.537.257	3.537.257	3.537.257	3.537.257	3.537.257	3.537.257	3.537.257
1,44	RED TELEFÓNICA PROVISIONAL	UN	331.901	331.901	331.901	331.901	331.901	331.901	331.901	331.901
1,45	RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM (INCLUYE CARGUE)	M3	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076
2	**CIMIENTOS**									
2,1	BASE AGREGADO PÉTREO (MATERIAL DE AFIRMADO)	M3	127.783	90.764	90.764	96.934	90.764	96.934	90.764	105.160
2,2	BASE ARENA CEMENTO 1:20	M3	248.107	214.427	228.082	254.479	264.492	228.082	278.146	237.185
2,3	DEMOLICIÓN CABEZAS DE PILOTES	M3	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215
2,4	DEMOLICIÓN CIMIENTO ENTERRADO	M3	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510
2,5	IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO XYPEX	M2	48.956	48.956	48.956	48.956	48.956	48.956	48.956	48.956

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUAVIO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Gachalá	Gachetá	Gama	Guasca	Guatavita	Junín	La_Calera	Ubalá
2,6	SOBRECIMIENTOS CONCRETO 3000 PSI 25x25	M3	796.833	764.208	777.434	803.005	812.705	777.434	825.932	786.252
2,7	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO 3500 PSI	M3	795.160	761.194	774.964	801.586	811.684	774.964	825.455	784.144
2,8	ZAPATAS EN CONCRETO 3500 PSI	M3	742.248	710.444	723.337	748.266	757.721	723.337	770.616	731.934
2,9	PILOTE DE MADERA D=20 CM	ML	61.624	61.624	61.624	61.624	61.624	61.624	61.624	61.624
2,10	PILOTE PRE EXCAVADO D=20 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	191.792	191.792	191.792	191.792	191.792	191.792	191.792	191.792
2,11	PILOTE PRE EXCAVADO D=30 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	240.642	240.642	240.642	240.642	240.642	240.642	240.642	240.642
2,12	PILOTE PRE EXCAVADO D=40 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	299.716	299.716	299.716	299.716	299.716	299.716	299.716	299.716
2,13	PILOTE PRE EXCAVADO D=50 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	379.240	379.240	379.240	379.240	379.240	379.240	379.240	379.240
2,14	PILOTE HINCADO 25X25	ML	138.861	136.530	137.475	139.302	139.994	137.475	140.939	138.105
2,15	PILOTE HINCADO 30X30	ML	172.819	169.442	170.811	173.458	174.462	170.811	175.831	171.724
2,16	DADOS EN CONCRETO 3500PSI	M3	721.239	689.435	702.329	727.257	736.712	702.329	749.607	710.925
2,17	MICROPILOTE D=6" (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	115.863	115.863	115.863	115.863	115.863	115.863	115.863	115.863
3	**DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRÁNEAS**									
3,1	SIFÓN PARA DRENAJE EN PVC DE 4"	UN	51.944	51.735	51.820	51.984	52.046	51.820	52.131	51.876
3,2	SIFÓN EN PVC 6"	UN	259.753	259.543	259.628	259.792	259.854	259.628	259.939	259.685
3,3	CAJA DE INSPECCIÓN DE 100X100	UN	603.585	576.344	581.361	593.538	594.740	583.838	599.757	590.487
3,4	CAJA DE INSPECCIÓN DE 40X40	UN	296.762	291.584	293.175	296.460	297.418	293.384	299.009	294.723
3,5	CAJA DE INSPECCIÓN DE 60X60	UN	343.212	334.731	337.370	342.801	344.409	337.699	347.048	339.896
3,6	CAJA DE INSPECCIÓN DE 80X80	UN	442.956	429.923	434.408	443.407	446.368	434.736	450.853	438.164
3,7	DUCTO ELÉCTRICO PVC 4"	ML	149.728	149.549	149.549	149.579	149.549	149.579	149.549	149.619
3,8	POZO SÉPTICO ETERNIT 1000 LT	UN	1.679.066	1.677.275	1.677.275	1.677.573	1.677.275	1.677.573	1.677.275	1.677.971
3,9	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 12"	ML	155.464	153.153	154.090	155.902	156.589	154.090	157.526	154.715
3,10	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 8"	ML	96.730	95.510	96.005	96.961	97.323	96.005	97.818	96.334
3,11	TUBERÍA DRENAJE PVC 110	ML	37.595	37.049	37.270	37.699	37.861	37.270	38.082	37.418
3,12	TUBERÍA DRENAJE PVC 160	ML	59.813	59.267	59.488	59.916	60.079	59.488	60.300	59.636
3,13	TUBERÍA DRENAJE PVC 200	ML	78.082	77.317	77.627	78.226	78.454	77.627	78.764	77.834
3,14	TUBERÍA DRENAJE PVC 250	ML	106.261	105.387	105.741	106.426	106.686	105.741	107.040	105.977
3,15	TUBERÍA DRENAJE PVC 315	ML	146.309	145.544	145.854	146.454	146.681	145.854	146.991	146.061
3,16	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 500LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	1.252.387	1.243.648	1.247.191	1.254.040	1.256.638	1.247.191	1.260.182	1.249.553
3,17	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 1000LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	1.760.176	1.742.698	1.749.783	1.763.482	1.768.678	1.749.783	1.775.765	1.754.507
3,18	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 2000LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	2.280.787	2.245.830	2.260.001	2.287.399	2.297.791	2.260.001	2.311.964	2.269.449
4	**ESTRUCTURAS EN CONCRETO**									
4,1	CASETÓN DE LONA 0.8 X 0.35	M2	56.464	56.464	56.464	56.464	56.464	56.464	56.464	56.464
4,2	CASETÓN DE LONA 0.80X0.70	M2	73.954	73.954	73.954	73.954	73.954	73.954	73.954	73.954
4,3	COLUMNAS 3500 PSI	M3	1.026.510	994.706	1.007.599	1.032.527	1.041.983	1.007.599	1.054.877	1.016.196
4,4	CONCRETO CICLÓPEO 2000 PSI, 40% RAJÓN	M3	287.224	274.041	270.143	284.662	291.322	270.561	303.861	277.528
4,5	ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 2", CAL 22, H=10 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI	M2	173.473	170.385	171.637	174.057	174.975	171.637	176.227	172.472
4,6	ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 3", CAL 22, H=12 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI	M2	156.516	152.811	154.313	157.217	158.319	154.313	159.821	155.314
4,7	ENTREPISOS CASETÓN CON VIGAS, 3500 PSI H=0.30 m (SIN REFUERZO)	M2	165.496	160.556	162.559	166.431	167.900	162.559	169.903	163.894
4,8	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.35 M (SIN REFUERZO)	M2	174.552	169.303	171.431	175.545	177.106	171.431	179.234	172.850
4,9	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.40 M (SIN REFUERZO)	M2	198.239	191.754	194.383	199.465	201.393	194.383	204.022	196.136
4,10	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.45 M (SIN REFUERZO)	M2	219.798	212.387	215.391	221.200	223.403	215.391	226.407	217.394
4,11	ENTREPISOS CASETÓN CON VIGAS, 3500 PSI H=0.50 m (SIN REFUERZO)	M2	243.741	235.403	238.783	245.318	247.796	238.783	251.177	241.037
4,12	ENTREPISO VIGUETA PLACA	M2	132.847	132.321	132.534	132.946	133.102	132.534	133.316	132.676
4,13	ESCALERA MACIZA 3500 PSI	M3	1.228.828	1.197.024	1.209.917	1.234.845	1.244.301	1.209.917	1.257.195	1.218.513
4,14	MURO LADRILLO ESTRUCTURAL E=0.12 cm	M2	124.982	124.507	124.700	125.072	125.214	124.700	125.407	124.828
4,15	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.10 M	M2	98.346	95.166	96.455	98.948	99.894	96.455	101.183	97.315
4,16	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.12 M	M2	109.878	105.987	107.564	110.614	111.770	107.564	113.348	108.616

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUAVIO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Gachalá	Gachetá	Gama	Guasca	Guatavita	Junín	La_Calera	Ubalá
4,17	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.15 M	M2	126.856	121.978	123.956	127.779	129.230	123.956	131.208	125.274
4,18	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 3500 PSI, H=2.0 M	M3	894.276	862.472	875.366	900.294	909.749	875.366	922.644	883.962
4,19	PASOS PREFABRICADOS ESCALERAS EN CONRETO 2500 PSI (ANCHO 1 M)	UN	72.975	71.989	72.389	73.161	73.454	72.389	73.854	72.655
4,20	PLACA FLOTANTE 0.9 ESTRUCTURAS 3500 PSI	M2	341.614	327.410	333.168	344.301	348.524	333.168	354.283	337.007
4,21	ACERO FIGURADO 37000 PSI	KG	7.352	7.352	7.352	7.352	7.352	7.352	7.352	7.352
4,22	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	7.597	7.597	7.597	7.597	7.597	7.597	7.597	7.597
4,23	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA	KG	12.165	12.165	12.165	12.165	12.165	12.165	12.165	12.165
4,24	TANQUE ELEVADO EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	1.108.496	1.076.691	1.089.585	1.114.513	1.123.968	1.089.585	1.136.863	1.098.181
4,25	TANQUE SUBTERRÁNEO EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	986.392	951.587	965.697	992.977	1.003.324	965.697	1.017.435	975.104
4,26	VIGA AÉREA 3500 PSI	M3	1.093.133	1.061.329	1.074.222	1.099.150	1.108.606	1.074.222	1.121.500	1.082.819
4,27	VIGA CINTA 3500 PSI	M3	1.063.234	1.031.430	1.044.323	1.069.251	1.078.707	1.044.323	1.091.601	1.052.919
4,28	VIGA CANAL EN CONCRETO 3500 PSI	M3	1.373.744	1.341.940	1.354.834	1.379.762	1.389.217	1.354.834	1.402.112	1.363.430
4,29	BASE EN CONCRETO POBRE 1500 PSI	M3	374.414	339.659	353.748	380.988	391.321	353.748	405.412	363.142
5	**MAMPOSTERÍA**									
5,1	ALFAJÍAS CONCRETO 2500 PSI E= 0.15 M	ML	42.019	41.152	41.504	42.183	42.440	41.504	42.792	41.738
5,2	ALFAJÍAS CONCRETO 2500 PSI E= 0.25 M	ML	72.456	71.590	71.941	72.620	72.878	71.941	73.229	72.176
5,3	ALFAJÍA EN LADRILLO PRENSADO MACIZO	ML	48.987	48.778	48.863	49.027	49.089	48.863	49.174	48.919
5,4	ARCOS EN LADRILLO PRENSADO	ML	229.886	229.468	229.637	229.965	230.090	229.637	230.259	229.750
5,5	DINTELES CONCRETO DE 2500 PSI 15x20	ML	65.195	64.209	64.609	65.381	65.674	64.609	66.074	64.875
5,6	DINTELES EN BLOQUE 0.15 M	ML	39.367	38.892	39.085	39.457	39.599	39.085	39.792	39.213
5,7	ENCHAPES LADRILLO PRENSADO	M2	131.691	130.855	131.194	131.850	132.098	131.194	132.438	131.420
5,8	MESONES EN CONCRETO 2500 PSI, E=0.1M (INC. REFUERZO)	M2	130.666	127.380	128.712	131.287	132.264	128.712	133.596	129.600
5,9	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M	M2	125.077	125.077	125.077	125.077	125.077	125.077	125.077	125.077
5,10	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	ML	74.304	74.304	74.304	74.304	74.304	74.304	74.304	74.304
5,11	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.10 M	M2	120.697	120.697	120.697	120.697	120.697	120.697	120.697	120.697
5,12	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.10 M (LINEAL)	ML	72.114	72.114	72.114	72.114	72.114	72.114	72.114	72.114
5,13	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.10 M	M2	143.681	143.681	143.681	143.681	143.681	143.681	143.681	143.681
5,14	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.10 M (LINEAL)	ML	85.568	85.568	85.568	85.568	85.568	85.568	85.568	85.568
5,15	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M	M2	158.544	158.544	158.544	158.544	158.544	158.544	158.544	158.544
5,16	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	ML	92.999	92.999	92.999	92.999	92.999	92.999	92.999	92.999
5,17	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.12 M	M2	54.989	54.568	54.739	55.068	55.193	54.739	55.364	54.852
5,18	MURO EN BLOQUE No. 5 E=0.12 (LINEAL)	ML	33.899	33.689	33.774	33.939	34.002	33.774	34.087	33.831
5,19	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.10 M	M2	71.052	70.772	70.885	71.105	71.188	70.885	71.302	70.961
5,20	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO E=0.10 M (LINEAL)	ML	43.513	43.373	43.430	43.540	43.581	43.430	43.638	43.468
5,21	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.12 M	M2	80.086	79.806	79.919	80.139	80.222	79.919	80.336	79.995
5,22	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO E=0.12 M (LINEAL)	ML	49.030	48.890	48.947	49.057	49.098	48.947	49.155	48.985
5,23	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M	M2	131.396	129.994	130.562	131.661	132.078	130.562	132.646	130.941
5,24	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M (LINEAL)	ML	79.179	78.478	78.762	79.311	79.519	78.762	79.804	78.951
5,25	MURO EN BLOQUE Nº 4 E= 0.10 M	M2	50.765	50.485	50.598	50.818	50.901	50.598	51.015	50.674
5,26	MURO EN BLOQUE Nº 4 E=0.10 M (LINEAL)	ML	31.293	31.153	31.210	31.320	31.361	31.210	31.418	31.248
5,27	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.23 M	M2	100.115	99.554	99.781	100.221	100.388	99.781	100.615	99.933
5,28	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.23 M (LINEAL)	ML	61.433	61.153	61.266	61.486	61.569	61.266	61.683	61.342
5,29	MURO EN LADRILLO ESTRUTURAL E=0.15 M	M2	116.477	116.001	116.194	116.567	116.709	116.194	116.902	116.323
5,30	MURO EN LADRILLO ESTRUCTURAL 0.15 M (LINEAL)	ML	72.104	71.866	71.963	72.149	72.220	71.963	72.317	72.027
5,31	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.24 M	M2	239.828	237.866	238.661	240.199	240.783	238.661	241.578	239.192
5,32	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.24 M (LINEAL)	ML	147.225	146.244	146.642	147.411	147.703	146.642	148.100	146.907
5,33	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.12 M	M2	119.198	118.326	118.680	119.363	119.623	118.680	119.976	118.915
5,34	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO, E=0.12 M (LINEAL)	ML	73.465	73.029	73.206	73.548	73.677	73.206	73.854	73.324
5,35	MURO EN LADRILLO TOLETE RECOCIDO 0.12 M	M2	62.907	62.279	62.534	63.026	63.212	62.534	63.467	62.703
5,36	MURO EN LADRILLO TOLETE RECOCIDO 0.12 M (LINEAL)	ML	39.024	38.710	38.837	39.083	39.177	38.837	39.304	38.922
5,37	MURO TOLETE COMÚN 0.06 M	M2	46.092	45.812	45.925	46.145	46.228	45.925	46.342	46.001
5,38	MURO TOLETE COMÚN 0.06 M (LINEAL)	ML	28.548	28.408	28.465	28.575	28.616	28.465	28.673	28.503
5,39	MURO TOLETE COMÚN 0.12 M	M2	68.159	67.599	67.826	68.265	68.432	67.826	68.659	67.978
5,40	MURO TOLETE COMÚN 0.12 M (LINEAL)	ML	42.663	42.383	42.497	42.716	42.800	42.497	42.913	42.572

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUAVIO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Gachalá	Gachetá	Gama	Guasca	Guatavita	Junín	La_Calera	Ubalá
5,41	MURO TOLETE COMÚN 0.25 M	M2	131.331	130.490	130.831	131.490	131.740	130.831	132.081	131.058
5,42	MURO TOLETE COMÚN 0.25 M (LINEAL)	ML	81.625	81.204	81.375	81.704	81.829	81.375	82.000	81.488
5,43	MURO LADRILLO REJILLA 0.12 M, DOS CARAS A LA VISTA	M2	96.223	95.662	95.889	96.329	96.495	95.889	96.723	96.041
5,44	MURO LADRILLO REJILLA 0.12 M, DOS CARAS A LA VISTA (LINEAL)	ML	59.115	58.834	58.948	59.168	59.251	58.948	59.365	59.024
5,45	MURO LADRILLO REJILLA 0.25 M, DOS CARAS A LA VISTA	M2	199.749	197.787	198.582	200.120	200.703	198.582	201.499	199.112
5,46	MURO LADRILLO REJILLA 0.25 M, DOS CARAS A LA VISTA (LINEAL)	ML	124.062	123.081	123.479	124.248	124.539	123.479	124.937	123.744
5,47	REMATES LADRILLO PRENSADO	ML	43.427	43.218	43.303	43.467	43.529	43.303	43.614	43.360
5,48	SOBRECIMIENTO 0.15 EN TOLETE RECOCIDO	ML	48.100	47.472	47.726	48.218	48.405	47.726	48.659	47.896
5,49	SOBRECIMIENTO 0.25 EN TOLETE RECOCIDO	ML	81.702	80.865	81.205	81.861	82.109	81.205	82.449	81.431
5,50	LAVADA DE FACHADA	M2	8.014	8.014	8.014	8.014	8.014	8.014	8.014	8.014
5,51	PASAMANOS EN CONCRETO 2500 PSI	ML	72.967	72.101	72.452	73.131	73.389	72.452	73.740	72.686
5,52	DOVELA, GROUTING 3000 PSI	ML	15.425	15.425	15.425	15.425	15.425	15.425	15.425	15.425
5,53	ANCLAJE 3/8" L=30CM	UN	20.556	20.556	20.556	20.556	20.556	20.556	20.556	20.556
5,54	ANCLAJE 1/2" L=50CM	UN	27.540	27.540	27.540	27.540	27.540	27.540	27.540	27.540
5,55	ANCLAJE 5/8" L=70CM	UN	38.068	38.068	38.068	38.068	38.068	38.068	38.068	38.068
5,56	ANCLAJE 3/4" L=70CM	UN	56.785	56.785	56.785	56.785	56.785	56.785	56.785	56.785
5,57	ANCLAJE 1" L= 70CM	UN	6.298	6.061	6.157	6.343	6.413	6.157	6.509	6.221
6	**PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS**									
6,1	ENTRAMADO MADERA CIELO RASO	M2	23.364	23.364	23.364	23.364	23.364	23.364	23.364	23.364
6,2	FILOS O DILATACIONES B/PLACA	ML	8.071	7.862	7.947	8.111	8.173	7.947	8.258	8.003
6,3	FILOS O DILATACIONES S/MURO	ML	9.832	9.623	9.708	9.871	9.934	9.708	10.018	9.764
6,4	GOTERA EN MORTERO 1:4	ML	11.339	11.130	11.215	11.379	11.441	11.215	11.526	11.271
6,5	IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO SIKA	M2	9.308	9.308	9.308	9.308	9.308	9.308	9.308	9.308
6,6	MALLA BAJO ENTRAMADO	M2	19.527	19.527	19.527	19.527	19.527	19.527	19.527	19.527
6,7	PAÑETE BAJO GUADUA 1:5, E=2 CM	M2	33.694	33.084	33.331	33.810	33.991	33.331	34.239	33.496
6,8	PAÑETE BAJO GUADUA 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	20.699	20.393	20.517	20.756	20.847	20.517	20.971	20.600
6,9	PAÑETE BAJO MALLA 1:4, E=2 CM	M2	28.831	28.242	28.481	28.942	29.117	28.481	29.356	28.640
6,10	PAÑETE BAJO MALLA 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.807	17.512	17.632	17.862	17.950	17.632	18.069	17.711
6,11	PAÑETE BAJO MALLA 1:5, E=2 CM	M2	27.917	27.306	27.554	28.032	28.214	27.554	28.461	27.719
6,12	PAÑETE BAJO MALLA 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.349	17.044	17.168	17.407	17.498	17.168	17.622	17.250
6,13	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM	M2	28.831	28.242	28.481	28.942	29.117	28.481	29.356	28.640
6,14	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.807	17.512	17.632	17.862	17.950	17.632	18.069	17.711
6,15	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM	M2	29.176	28.741	28.917	29.258	29.388	28.917	29.564	29.035
6,16	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	17.977	17.760	17.848	18.019	18.083	17.848	18.172	17.907
6,17	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM	M2	24.167	23.719	23.901	24.252	24.385	23.901	24.567	24.022
6,18	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	15.046	14.822	14.913	15.089	15.156	14.913	15.246	14.974
6,19	PAÑETE LISO MUROS 1:5, E=1.5 CM	M2	23.471	23.006	23.194	23.559	23.697	23.194	23.886	23.320
6,20	PAÑETE LISO MUROS 1:5, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.698	14.466	14.560	14.742	14.811	14.560	14.906	14.623
6,21	PAÑETE LISO PLACAS 1:4, E=2 CM	M2	29.986	29.398	29.636	30.098	30.273	29.636	30.511	29.795
6,22	PAÑETE LISO PLACAS 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	18.355	18.060	18.180	18.410	18.498	18.180	18.617	18.259
6,23	PAÑETE LISO PLACAS 1:5, E=2 CM	M2	29.072	28.462	28.709	29.188	29.369	28.709	29.617	28.874
6,24	PAÑETE LISO PLACAS 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.898	17.592	17.716	17.955	18.046	17.716	18.170	17.799
6,25	PAÑETE RÚSTICO MUROS 1:5, E=1.5 CM	M2	24.377	23.912	24.100	24.465	24.603	24.100	24.792	24.226
6,26	PAÑETE RÚSTICO MUROS 1:5, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	15.125	14.892	14.987	15.169	15.238	14.987	15.332	15.049
6,27	PAÑETE RÚSTICO PLACAS 1:5, E=2 CM	M2	30.393	29.782	30.030	30.508	30.690	30.030	30.937	30.195
6,28	PAÑETE RÚSTICO PLACAS 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	19.158	18.853	18.977	19.216	19.307	18.977	19.430	19.059
7	**CUBIERTAS**									
7,1	AFINADO CUBIERTAS PLANAS EN MORTERO 1:4 E=0.03 M	M2	36.235	35.394	35.735	36.394	36.644	35.735	36.985	35.962
7,2	AFINADO IMPERMEABILIZADO PARA TEJA DE BARRO EN ASFALTO (INCLUYE TELA IMPERMEABLE)	M2	117.587	115.944	116.610	117.898	118.386	116.610	119.052	117.054
7,3	BAJANTE PVC (AMAZONAS, RAINGO)	ML	73.749	73.749	73.749	73.749	73.749	73.749	73.749	73.749
7,4	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=3"	ML	30.465	30.465	30.465	30.465	30.465	30.465	30.465	30.465

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUAVIO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Gachalá	Gachetá	Gama	Guasca	Guatavita	Junín	La_Calera	Ubalá
7,5	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=4"	ML	47.405	47.405	47.405	47.405	47.405	47.405	47.405	47.405
7,6	CABALLETE ARTICULADO TEJA FIBROCEMENTO	ML	107.015	107.015	107.015	107.015	107.015	107.015	107.015	107.015
7,7	CABALLETE FIJO TEJA FIBROCEMENTO	ML	84.343	84.343	84.343	84.343	84.343	84.343	84.343	84.343
7,8	CABALLETE FIJO CANALETA 43 FIBROCEMENTO	ML	50.102	50.102	50.102	50.102	50.102	50.102	50.102	50.102
7,9	CABALLETE ARTICULADO CANALETA 43 FIBROCEMENTO	ML	112.033	112.033	112.033	112.033	112.033	112.033	112.033	112.033
7,10	CABALLETE FIJO CANALETA 90 FIBROCEMENTO	ML	133.292	133.292	133.292	133.292	133.292	133.292	133.292	133.292
7,11	CABALLETE ARTICULADO CANALETA 90 FIBROCEMENTO	ML	194.710	194.710	194.710	194.710	194.710	194.710	194.710	194.710
7,12	CABALLETE CUBIERTA TERMOACÚSTICA	ML	78.789	78.789	78.789	78.789	78.789	78.789	78.789	78.789
7,13	CANAL PVC AMAZONAS	ML	110.511	110.511	110.511	110.511	110.511	110.511	110.511	110.511
7,14	CANAL PVC RAINGO	ML	100.924	100.924	100.924	100.924	100.924	100.924	100.924	100.924
7,15	TEJA CANALETA 43 FIBROCEMENTO L=6M	M2	174.696	174.696	174.696	174.696	174.696	174.696	174.696	174.696
7,16	TEJA CANALETA 90 FIBROCEMENTO L=6M	M2	101.431	101.431	101.431	101.431	101.431	101.431	101.431	101.431
7,17	TEJA CANALETA 90 LÁMINA GALVANIZADA L=6M	M2	75.043	75.043	75.043	75.043	75.043	75.043	75.043	75.043
7,18	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=50	ML	44.817	44.817	44.817	44.817	44.817	44.817	44.817	44.817
7,19	TEJA DE BARRO	M2	80.901	79.855	80.279	81.099	81.410	80.279	81.834	80.562
7,20	TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 26 PINTADA	M2	62.490	62.490	62.490	62.490	62.490	62.490	62.490	62.490
7,21	TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 26	M2	57.422	57.422	57.422	57.422	57.422	57.422	57.422	57.422
7,22	TEJA FIBROCEMENTO Nº4	M2	49.960	49.960	49.960	49.960	49.960	49.960	49.960	49.960
7,23	TEJA FIBROCEMENTO No. 6	M2	48.786	48.786	48.786	48.786	48.786	48.786	48.786	48.786
7,24	TEJA FIBROCEMENTO No. 8	M2	49.133	49.133	49.133	49.133	49.133	49.133	49.133	49.133
7,25	TEJA TERMOACÚSTICA	M2	67.889	67.889	67.889	67.889	67.889	67.889	67.889	67.889
7,26	TEJA PLÁSTICA No.6	M2	59.991	59.991	59.991	59.991	59.991	59.991	59.991	59.991
7,27	TEJA ESPAÑOLA ETERNIT	M2	108.058	108.058	108.058	108.058	108.058	108.058	108.058	108.058
7,28	TEJA TIPO SANDWICH 525-C CAL. 26, POLIURETANO INYECTADO 30MM	M2	197.341	197.341	197.341	197.341	197.341	197.341	197.341	197.341
7,29	TEJA SIN TRASLAPO	M2	89.534	89.534	89.534	89.534	89.534	89.534	89.534	89.534
7,30	ESTRUCTURA DE MADERA PARA TEJA DE BARRO	M2	59.770	59.770	59.770	59.770	59.770	59.770	59.770	59.770
7,31	ESTRUCTURA DE MADERA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO	M2	46.245	46.245	46.245	46.245	46.245	46.245	46.245	46.245
7,32	ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO (TUBO ESTRUCTURAL ABIERTO 4"x2", 15 MM)	M2	79.258	79.258	79.258	79.258	79.258	79.258	79.258	79.258
7,33	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=20	ML	28.277	28.277	28.277	28.277	28.277	28.277	28.277	28.277
7,34	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=30	ML	33.503	33.503	33.503	33.503	33.503	33.503	33.503	33.503
7,35	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, DOS CAPAS	M2	45.268	45.268	45.268	45.268	45.268	45.268	45.268	45.268
7,36	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, TRES CAPAS	M2	59.317	59.317	59.317	59.317	59.317	59.317	59.317	59.317
7,37	BAJANTE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=40	ML	30.710	30.710	30.710	30.710	30.710	30.710	30.710	30.710
7,38	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=90	ML	71.964	71.964	71.964	71.964	71.964	71.964	71.964	71.964
7,39	DOMO TERMOFORMADO PARA CUBIERTA 60 X 60	M2	462.796	462.796	462.796	462.796	462.796	462.796	462.796	462.796
7,40	CUBIERTA EN POLICARBONATO ALVEOLAR	M2	561.808	561.808	561.808	561.808	561.808	561.808	561.808	561.808
7,41	CORTASOL TIPO CELOSCREEN 110-M1, PASO 200	M2	360.871	360.871	360.871	360.871	360.871	360.871	360.871	360.871
7,42	CORTASOL CELOSIA C-23 EN ALUZINC	M2	382.953	382.953	382.953	382.953	382.953	382.953	382.953	382.953
7,43	TEJA TERMOACUSTICA TRAPEZOIDAL A360	M2	84.406	84.406	84.406	84.406	84.406	84.406	84.406	84.406
7,44	TEJA TERMOACUSTICA ONDULADA	M2	81.742	81.742	81.742	81.742	81.742	81.742	81.742	81.742
7,45	TEJA TERMOACUSTICA MADRILEÑA	M2	114.017	114.017	114.017	114.017	114.017	114.017	114.017	114.017
8	**MORTEROS Y CONCRETOS**									
8,1	CONCRETO 4000 PSI	M3	511.153	477.381	491.073	517.543	527.583	491.073	541.275	500.201
8,2	CONCRETO 3500 PSI	M3	448.221	417.343	429.861	454.063	463.243	429.861	475.762	438.207
8,3	CONCRETO 3000 PSI	M3	448.394	416.719	429.560	454.386	463.803	429.560	476.645	438.121
8,4	CONCRETO 2500 PSI	M3	399.906	367.046	380.368	406.122	415.891	380.368	429.213	389.249
8,5	CONCRETO 2000 PSI	M3	374.068	340.728	354.244	380.375	390.287	354.244	403.804	363.255
8,6	CONCRETO 1500 PSI	M3	341.072	307.329	321.008	347.455	357.487	321.008	371.167	330.128
8,7	MORTERO SECO 1:10	M3	298.278	269.410	281.114	303.740	312.322	281.114	324.026	288.916
8,8	MORTERO 1:4 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	547.549	519.518	530.882	552.853	561.187	530.882	572.551	538.459
8,9	MORTERO 1:5 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	504.022	474.945	486.733	509.524	518.168	486.733	529.957	494.592
8,10	MORTERO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	568.499	541.304	552.330	573.645	581.729	552.330	592.755	559.680
8,11	MORTERO IMPERMEABILIZADO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	860.599	833.404	844.430	865.745	873.829	844.430	884.855	851.780

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUAVIO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Gachalá	Gachetá	Gama	Guasca	Guatavita	Junín	La_Calera	Ubalá
9	**CARPINTERÍA EN MADERA**									
9,1	BARANDA EN MADERA CEDRO MACHO	ML	165.878	165.878	165.878	165.878	165.878	165.878	165.878	165.878
9,2	CHAZOS PARA CARPINTERÍA EN MADERA	UN	5.465	5.256	5.341	5.505	5.567	5.341	5.652	5.397
9,3	DIFUSORES MARCO PARA VIDRIO H= 0.15M	M2	187.533	187.533	187.533	187.533	187.533	187.533	187.533	187.533
9,4	DIFUSORES MARCO PARA VIDRIO H= 0.20 M	M2	227.518	227.518	227.518	227.518	227.518	227.518	227.518	227.518
9,5	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.15 M	UN	322.541	322.541	322.541	322.541	322.541	322.541	322.541	322.541
9,6	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.20 M	UN	358.494	358.494	358.494	358.494	358.494	358.494	358.494	358.494
9,7	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.25 M	UN	394.496	394.496	394.496	394.496	394.496	394.496	394.496	394.496
9,8	HOJA PUERTA FORTEC 0.81	UN	260.804	260.804	260.804	260.804	260.804	260.804	260.804	260.804
9,9	HOJA PUERTA FORTEC 0.91	UN	295.298	295.298	295.298	295.298	295.298	295.298	295.298	295.298
9,10	HOJA PUERTA FORTEC 1.50	UN	433.272	433.272	433.272	433.272	433.272	433.272	433.272	433.272
9,11	HOJA ENTAMBORADA PUERTA INTERÉS SOCIAL 0.76-1.10	UN	165.947	165.947	165.947	165.947	165.947	165.947	165.947	165.947
9,12	HOJA PUERTA ENTAMBORADA TRIPLEX-TABLEX 0.76-1.0 M	UN	219.412	219.412	219.412	219.412	219.412	219.412	219.412	219.412
9,13	HOJA PUERTA ENTABLERADA TABLEX 0.76-1.0 M	UN	243.557	243.557	243.557	243.557	243.557	243.557	243.557	243.557
9,14	HOJA PUERTA ENTABLERADA MADECOR 0.76-1.0 M	UN	616.087	616.087	616.087	616.087	616.087	616.087	616.087	616.087
9,15	PASAMANOS ESCALERA EN CEDRO MACHO 0.15X0.02 M	ML	57.331	57.331	57.331	57.331	57.331	57.331	57.331	57.331
9,16	PIRLANES DE MADERA CEDRO MACHO 0.10 M	ML	36.829	36.829	36.829	36.829	36.829	36.829	36.829	36.829
9,17	VENTANERÍA EN MADERA CEDRO MACHO	M2	135.716	135.716	135.716	135.716	135.716	135.716	135.716	135.716
9,18	CERRADURA DE ENTRADA PRINCIPAL	UN	158.337	158.337	158.337	158.337	158.337	158.337	158.337	158.337
9,19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERROJO DOBLE	UN	123.326	123.326	123.326	123.326	123.326	123.326	123.326	123.326
9,20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ENTRADA	UN	39.231	39.231	39.231	39.231	39.231	39.231	39.231	39.231
9,21	SUMINISTR E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ALCOBA	UN	39.231	39.231	39.231	39.231	39.231	39.231	39.231	39.231
9,22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO BAÑO	UN	37.265	37.265	37.265	37.265	37.265	37.265	37.265	37.265
9,23	ESPEJO INCOLORO 3 MM SIN BISELAR	M2	77.043	77.043	77.043	77.043	77.043	77.043	77.043	77.043
9,24	ESPEJO BISELADO INCOLORO 4 MM	M2	96.656	96.656	96.656	96.656	96.656	96.656	96.656	96.656
9,25	VIDRIO ESMERILADO INCOLORO 4 MM	M2	84.392	84.392	84.392	84.392	84.392	84.392	84.392	84.392
9,26	VIDRIO ESMERILADO INCOLORO 5 MM	M2	100.940	100.940	100.940	100.940	100.940	100.940	100.940	100.940
9,27	VIDRIO TEMPLADO PULIDO 10 MM	M2	467.833	467.833	467.833	467.833	467.833	467.833	467.833	467.833
9,28	VIDRIO TEMPLADO PULIDO 8 MM	M2	328.480	328.480	328.480	328.480	328.480	328.480	328.480	328.480
9,29	VIDRIO TRANSPARENTE 3 MM	M2	46.070	46.070	46.070	46.070	46.070	46.070	46.070	46.070
9,30	VIDRIO TRANSPARENTE 4 MM	M2	58.263	58.263	58.263	58.263	58.263	58.263	58.263	58.263
9,31	VIDRIO TRANSPARENTE 5 MM	M2	70.456	70.456	70.456	70.456	70.456	70.456	70.456	70.456
9,32	VIDRIO TRANSPARENTE 6 MM	M2	87.876	87.876	87.876	87.876	87.876	87.876	87.876	87.876
10	**CARPINTERÍA METÁLICA**									
10,1	CAJA CONTADOR DE AGUA	UN	103.016	103.016	103.016	103.016	103.016	103.016	103.016	103.016
10,2	CELOSÍA ALUMINIO 100CM X 60 CM	M2	278.181	278.181	278.181	278.181	278.181	278.181	278.181	278.181
10,3	ESCALERA DE GATO EN TUBO ESTUTRUCTURAL GALVANIZADO DE 1" (INCLUYE ANTICORROSIVO)	ML	110.356	110.356	110.356	110.356	110.356	110.356	110.356	110.356
10,4	MARCO PARA PUERTA EN LÁMINA CAL 18 -0.8	UN	201.971	201.971	201.971	201.971	201.971	201.971	201.971	201.971
10,5	MARCO TAPA CAJA DE INSPECCIÓN	UN	233.195	233.195	233.195	233.195	233.195	233.195	233.195	233.195
10,6	MARQUESINA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.16	M2	122.117	122.117	122.117	122.117	122.117	122.117	122.117	122.117
10,7	PUERTA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	285.393	285.393	285.393	285.393	285.393	285.393	285.393	285.393
10,8	PUERTA VENTANA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	151.270	151.270	151.270	151.270	151.270	151.270	151.270	151.270
10,9	CERCHA PARA CUBIERTA EN ÁNGULO INC. ANTICORROSIVO	KG	9.286	9.286	9.286	9.286	9.286	9.286	9.286	9.286
10,10	CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA C. 10 INC. ÁNGULO (PARAL EN TUBO ESTRUCTURAL GALVANIZADO 2")	M2	144.584	144.584	144.584	144.584	144.584	144.584	144.584	144.584
10,11	CORREA 2 D=1/2" 1 D=1/2" CELOSÍA EN 3/8" INC. ANTICORROSIVO	ML	75.327	75.327	75.327	75.327	75.327	75.327	75.327	75.327
10,12	DIVISIÓN DE BAÑO ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO H= 1.8 M, E=6MM	M2	705.878	705.878	705.878	705.878	705.878	705.878	705.878	705.878
10,13	DIVISIÓN BAÑO ALUMINIO Y ACRÍLICO H= 1.8 M	M2	256.665	256.665	256.665	256.665	256.665	256.665	256.665	256.665
10,14	PANEL PARA BAÑO EN COLD ROLLED CAL.18 Y PINTURA ELECTROSTÁTICA	M2	293.195	293.195	293.195	293.195	293.195	293.195	293.195	293.195
10,15	DIVISIÓN PARA BAÑO EN ACERO INOXIDABLE 304 CAL.20 (INCLUYE PUERTAS Y ACCESORIOS)	M2	1.053.795	1.053.795	1.053.795	1.053.795	1.053.795	1.053.795	1.053.795	1.053.795

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUAVIO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Gachalá	Gachetá	Gama	Guasca	Guatavita	Junín	La_Calera	Ubalá
10,16	REJA BANCARIA EN VARILLA CUADRADA DE 1/2" INC. ANTICORROSIVO	M2	198.391	198.391	198.391	198.391	198.391	198.391	198.391	198.391
10,17	PUERTA CORTINA INCLUYE ESMALTE	M2	513.243	513.243	513.243	513.243	513.243	513.243	513.243	513.243
10,18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEMPLETES 3/8" INC. ANTICORROSIVO	ML	10.710	10.710	10.710	10.710	10.710	10.710	10.710	10.710
10,19	VENTANA EN ALUMINIO CORREDIZA	M2	364.362	364.362	364.362	364.362	364.362	364.362	364.362	364.362
10,20	VENTANA LÁMINA CALIBRE 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	171.828	171.828	171.828	171.828	171.828	171.828	171.828	171.828
10,21	REJILLA PISO 0.30 M	M2	136.867	136.867	136.867	136.867	136.867	136.867	136.867	136.867
10,22	TAPA SHUT EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.16	UN	120.910	120.910	120.910	120.910	120.910	120.910	120.910	120.910
10,23	CELOSÍA ANGULAR PARA POLIDEPORTIVO ASTM-36, INCLUYE: CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS, VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA. CONTEMPLA TAMBIÉN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE	KG	17.803	17.803	17.803	17.803	17.803	17.803	17.803	17.803
10,24	CELOSÍA TUBULAR PARA POLIDEPORTIVO, ASTM-4500 GRADO C, INCLUYE:CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS ,VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA.CONTEMPLA TAMBIEN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO, MONTAJE	KG	20.490	20.490	20.490	20.490	20.490	20.490	20.490	20.490
10,25	ESTRUCTURA EN PERFILES LÁMINA DELGADA (LÁMINA CR), PARA POLIDEPORTIVO, INCLUYE:CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS, VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA. CONTEMPLA TAMBIÉN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE	KG	19.986	19.986	19.986	19.986	19.986	19.986	19.986	19.986
10,26	CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CLASICA) H: 2.00 MTS	M2	182.148	182.148	182.148	182.148	182.148	182.148	182.148	182.148
10,27	CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CONTEMPORANEA) H: 4.80 MTS	M2	204.750	204.750	204.750	204.750	204.750	204.750	204.750	204.750
11	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS - RED CONTRA INCENDIO**									
11,1	ACOMETIDA EN PVC 1/2" 5M	UN	309.057	309.057	309.057	309.057	309.057	309.057	309.057	309.057
11,2	ACOMETIDA EN PVC 3/4" 5M	UN	367.905	367.905	367.905	367.905	367.905	367.905	367.905	367.905
11,3	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 3"	ML	30.465	30.465	30.465	30.465	30.465	30.465	30.465	30.465
11,4	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 4"	ML	47.405	47.405	47.405	47.405	47.405	47.405	47.405	47.405
11,5	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 3"	ML	45.815	45.815	45.815	45.815	45.815	45.815	45.815	45.815
11,6	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 4"	ML	58.231	58.231	58.231	58.231	58.231	58.231	58.231	58.231
11,7	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 6"	ML	118.653	118.653	118.653	118.653	118.653	118.653	118.653	118.653
11,8	CONEXIÓN TANQUE ELEVADO PVC	UN	310.814	310.814	310.814	310.814	310.814	310.814	310.814	310.814
11,9	INSTALACIÓN APARATO SANITARIO	UN	65.540	65.540	65.540	65.540	65.540	65.540	65.540	65.540
11,10	INSTALACIÓN BOMBAS AGUA	UN	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149
11,11	INSTALACIÓN EQUIPO HIDRONEUMÁTICO	UN	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131
11,12	LLAVE MANGUERA	UN	49.027	49.027	49.027	49.027	49.027	49.027	49.027	49.027
11,13	NIPLE PASAMURO 2"	UN	95.104	95.104	95.104	95.104	95.104	95.104	95.104	95.104
11,14	NIPLE PASAMURO 4"	UN	141.531	141.531	141.531	141.531	141.531	141.531	141.531	141.531
11,15	PUNTO AGUA CALIENTE CPVC	UN	118.012	118.012	118.012	118.012	118.012	118.012	118.012	118.012
11,16	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1/2"	UN	88.828	88.828	88.828	88.828	88.828	88.828	88.828	88.828
11,17	PUNTO HIDÁULICO PVC-P/PARAL 3/4"	UN	93.874	93.874	93.874	93.874	93.874	93.874	93.874	93.874
11,18	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1 1/4"	UN	118.545	118.545	118.545	118.545	118.545	118.545	118.545	118.545
11,19	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 2"	UN	95.357	95.357	95.357	95.357	95.357	95.357	95.357	95.357
11,20	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 3"	UN	117.108	117.108	117.108	117.108	117.108	117.108	117.108	117.108
11,21	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 4"	UN	124.776	124.776	124.776	124.776	124.776	124.776	124.776	124.776
11,22	SALIDA SANITARIA PVC-S/SIFON 3"	UN	101.501	101.501	101.501	101.501	101.501	101.501	101.501	101.501
11,23	RED SUMINISTRO CPVC 1/2"	ML	17.132	17.132	17.132	17.132	17.132	17.132	17.132	17.132
11,24	RED SUMINISTRO CPVC 3/4"	ML	23.708	23.708	23.708	23.708	23.708	23.708	23.708	23.708
11,25	RED SUMINISTRO PVC 1 1/2"	ML	31.202	31.202	31.202	31.202	31.202	31.202	31.202	31.202
11,26	RED SUMINISTRO PVC 1"	ML	19.539	19.539	19.539	19.539	19.539	19.539	19.539	19.539
11,27	RED SUMINISTRO PVC 1/2"	ML	11.795	11.795	11.795	11.795	11.795	11.795	11.795	11.795
11,28	RED SUMINISTRO PVC 2 1/2"	ML	68.414	68.414	68.414	68.414	68.414	68.414	68.414	68.414
11,29	RED SUMINISTRO PVC 2"	ML	44.148	44.148	44.148	44.148	44.148	44.148	44.148	44.148
11,30	RED SUMINISTRO PVC 3/4"	ML	14.678	14.678	14.678	14.678	14.678	14.678	14.678	14.678
11,31	RED SANITARIA PVC-S 2"	ML	34.945	34.945	34.945	34.945	34.945	34.945	34.945	34.945
11,32	RED SANITARIA PVC-S 3"	ML	48.088	48.088	48.088	48.088	48.088	48.088	48.088	48.088
11,33	RED SANITARIA PVC-S 4"	ML	65.208	65.208	65.208	65.208	65.208	65.208	65.208	65.208
11,34	RED SANITARIA PVC-S 6"	ML	119.105	119.105	119.105	119.105	119.105	119.105	119.105	119.105

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUAVIO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Gachalá	Gachetá	Gama	Guasca	Guatavita	Junín	La_Calera	Ubalá
11,35	REGISTRO 1"	UN	143.961	143.961	143.961	143.961	143.961	143.961	143.961	143.961
11,36	REGISTRO 1/2"	UN	80.562	80.562	80.562	80.562	80.562	80.562	80.562	80.562
11,37	REGISTRO 3/4"	UN	101.809	101.809	101.809	101.809	101.809	101.809	101.809	101.809
11,38	REGISTRO 1 1/2"	UN	243.647	243.647	243.647	243.647	243.647	243.647	243.647	243.647
11,39	REGISTRO 2 1/2"	UN	498.801	498.801	498.801	498.801	498.801	498.801	498.801	498.801
11,40	REGISTRO 2"	UN	369.996	369.996	369.996	369.996	369.996	369.996	369.996	369.996
11,41	REVENTILACIÓN 2"	ML	24.613	24.613	24.613	24.613	24.613	24.613	24.613	24.613
11,42	REVENTILACIÓN 3"	ML	30.926	30.926	30.926	30.926	30.926	30.926	30.926	30.926
11,43	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 250 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	351.865	351.865	351.865	351.865	351.865	351.865	351.865	351.865
11,44	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 500 LT (INCLUYE ACCESORIOS E ISNTALACIÓN)	UN	457.773	457.773	457.773	457.773	457.773	457.773	457.773	457.773
11,45	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 1000 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	835.844	835.844	835.844	835.844	835.844	835.844	835.844	835.844
11,46	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124
11,47	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1 1/2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	62.703	62.703	62.703	62.703	62.703	62.703	62.703	62.703
11,48	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	81.163	81.163	81.163	81.163	81.163	81.163	81.163	81.163
11,49	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	92.007	92.007	92.007	92.007	92.007	92.007	92.007	92.007
11,50	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 2-1/2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	118.633	118.633	118.633	118.633	118.633	118.633	118.633	118.633
11,51	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 3" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	138.422	138.422	138.422	138.422	138.422	138.422	138.422	138.422
11,52	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 4" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	204.405	204.405	204.405	204.405	204.405	204.405	204.405	204.405
11,53	PUNTO HIDRÁULICO PARA ROCIADOR AUTOMÁTICO 1/2"	UN	84.332	84.332	84.332	84.332	84.332	84.332	84.332	84.332
11,54	PUNTO HIDRÁULICO PARA ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4"	UN	84.658	84.658	84.658	84.658	84.658	84.658	84.658	84.658
11,55	ROCIADOR AUTOMÁTICO 1/2" K=5.6 PENDIENTE UL-FM	UN	53.139	53.139	53.139	53.139	53.139	53.139	53.139	53.139
11,56	ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4" K=8.1 PENDIENTE UL-FM	UN	65.142	65.142	65.142	65.142	65.142	65.142	65.142	65.142
11,57	PINTURA PARA TUBERÍA RED DE INCENDIOS CON DIÁMETRO DE HASTA 2"	ML	5.403	5.403	5.403	5.403	5.403	5.403	5.403	5.403
11,58	PINTURA PARA TUBERÍA RED DE INCENDIOS CON DIÁMETRO MAYOR A 2"	ML	8.507	8.507	8.507	8.507	8.507	8.507	8.507	8.507
11,59	GABINETE TIPO III	UN	1.324.624	1.324.624	1.324.624	1.324.624	1.324.624	1.324.624	1.324.624	1.324.624
11,60	GABINETE TIPO I	UN	1.014.528	1.014.528	1.014.528	1.014.528	1.014.528	1.014.528	1.014.528	1.014.528
11,61	SIAMESA INYECCIÓN 4" X 2 1/2" X 2 1/2"	UN	3.401.373	3.401.373	3.401.373	3.401.373	3.401.373	3.401.373	3.401.373	3.401.373
11,62	SIAMESA INYECCIÓN 3" X 2 1/2" X 2 1/2"	UN	2.840.399	2.840.399	2.840.399	2.840.399	2.840.399	2.840.399	2.840.399	2.840.399
11,63	VÁLVULA MARIPOSA 3"	UN	839.650	839.650	839.650	839.650	839.650	839.650	839.650	839.650
11,64	VÁLVULA MARIPOSA 4"	UN	1.079.725	1.079.725	1.079.725	1.079.725	1.079.725	1.079.725	1.079.725	1.079.725
11,65	VÁLVULA DE TOMA Y EXPULSIÓN DE AIRE 1"	UN	408.624	408.624	408.624	408.624	408.624	408.624	408.624	408.624
12	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**									
12,1	ACOMETIDA AÉREA 10 M. PVC	UN	484.373	484.373	484.373	484.373	484.373	484.373	484.373	484.373
12,2	SALIDA LÁMPARA TOMA PVC COMPLETA	UN	77.076	77.076	77.076	77.076	77.076	77.076	77.076	77.076
12,3	SALIDA LÁMPARA TOMA EMT COMPLETA	UN	90.807	90.807	90.807	90.807	90.807	90.807	90.807	90.807
12,4	SALIDA LÁMPARA. CONMUTABLE PVC COMPLETA	UN	101.282	101.282	101.282	101.282	101.282	101.282	101.282	101.282
12,5	SALIDA LÁMPARA CONMUTABLE EMT COMPLETA	UN	118.739	118.739	118.739	118.739	118.739	118.739	118.739	118.739
12,6	SALIDA TELÉFONO PVC COMPLETA	UN	72.725	72.725	72.725	72.725	72.725	72.725	72.725	72.725
12,7	SALIDA TIMBRE PVC COMPLETA	UN	82.669	82.669	82.669	82.669	82.669	82.669	82.669	82.669
12,8	STRIP TELEFÓNICO 10 PARES	UN	192.998	192.998	192.998	192.998	192.998	192.998	192.998	192.998
12,9	SALIDA TOMA DOBLE PVC COMPLETA	UN	74.489	74.489	74.489	74.489	74.489	74.489	74.489	74.489
12,10	SALIDA TRIFÁSICA PVC COMPLETA	UN	170.368	170.368	170.368	170.368	170.368	170.368	170.368	170.368
12,11	SALIDA T.V PVC COMPLETA.	UN	102.413	102.413	102.413	102.413	102.413	102.413	102.413	102.413
12,12	SALIDA BIFÁSICA C.N.	UN	60.746	60.746	60.746	60.746	60.746	60.746	60.746	60.746
12,13	TABLERO PARCIAL 4 CIRCUITOS	UN	128.815	128.815	128.815	128.815	128.815	128.815	128.815	128.815
12,14	TABLERO PARCIALES 12 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	551.215	551.215	551.215	551.215	551.215	551.215	551.215	551.215
12,15	TABLERO PARCIALES 18 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	731.687	731.687	731.687	731.687	731.687	731.687	731.687	731.687
12,16	TUBERÍA PVC CONDUIT 1/2"	ML	4.769	4.769	4.769	4.769	4.769	4.769	4.769	4.769

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUAVIO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Gachalá	Gachetá	Gama	Guasca	Guatavita	Junín	La_Calera	Ubalá
12,17	TUBERÍA PVC CONDUIT 3/4"	ML	6.299	6.299	6.299	6.299	6.299	6.299	6.299	6.299
12,18	TUBERÍA PVC CONDUIT 1"	ML	9.755	9.755	9.755	9.755	9.755	9.755	9.755	9.755
12,19	TUBERÍA PVC CONDUIT 1 1/2"	ML	17.436	17.436	17.436	17.436	17.436	17.436	17.436	17.436
12,20	LÍNEA A TIERRA TABLERO GENERAL (VARILLA COOPER WELL)	UN	363.828	363.828	363.828	363.828	363.828	363.828	363.828	363.828
12,21	LÁMPARA 2X32 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	103.662	103.662	103.662	103.662	103.662	103.662	103.662	103.662
12,22	LÁMPARA 2X48 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	138.876	138.876	138.876	138.876	138.876	138.876	138.876	138.876
12,23	LÁMPARA A PRUEBA DE HUMEDAD TIPO TORTUGA	UN	59.110	59.110	59.110	59.110	59.110	59.110	59.110	59.110
12,24	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 1050 KG	UN	1.875.004	1.875.004	1.875.004	1.875.004	1.875.004	1.875.004	1.875.004	1.875.004
12,25	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 750 KG	UN	1.388.038	1.388.038	1.388.038	1.388.038	1.388.038	1.388.038	1.388.038	1.388.038
12,26	POSTE METÁLICO 6M	UN	1.693.620	1.693.620	1.693.620	1.693.620	1.693.620	1.693.620	1.693.620	1.693.620
12,27	FAROL COLONIAL CON POSTE 2 1/2" X 3M (INCLUYE LUMINARIA)	UN	786.370	786.370	786.370	786.370	786.370	786.370	786.370	786.370
12,28	APLIQUE PARED COLONIAL (INCLUYE LUMINARIA)	UN	146.721	146.721	146.721	146.721	146.721	146.721	146.721	146.721
12,29	LUMINARIA 70W SODIO	UN	658.825	658.825	658.825	658.825	658.825	658.825	658.825	658.825
12,30	LUMINARIA 150W SODIO	UN	822.886	822.886	822.886	822.886	822.886	822.886	822.886	822.886
12,31	REFLECTOR 400W CON CAMPANA EN ALUMINIO	UN	2.164.834	2.164.834	2.164.834	2.164.834	2.164.834	2.164.834	2.164.834	2.164.834
12,32	REFLECTOR 250W CON CAMPANA EN ALUMINIO	UN	1.595.694	1.595.694	1.595.694	1.595.694	1.595.694	1.595.694	1.595.694	1.595.694
13	**PISOS BASES**									
13,1	ALISTADO ENDURECIDO 1:3, E=0.04	M2	51.992	50.946	51.370	52.190	52.501	51.370	52.925	51.653
13,2	ALISTADO IMPERMEABILIZADO PISOS 1:3, E = 0.04	M2	50.447	49.401	49.825	50.645	50.956	49.825	51.380	50.108
13,3	ALISTADO PARA LISTÓN	M2	20.750	20.541	20.626	20.790	20.852	20.626	20.937	20.683
13,4	ALISTADO PISOS 1:3, E=0.04	M2	35.354	33.263	34.111	35.750	36.372	34.111	37.220	34.676
13,5	ALISTADO TERRAZAS 1:3, E= 0.08	M2	107.642	105.550	106.398	108.038	108.660	106.398	109.508	106.964
13,6	CAÑUELA CONCRETO 2000 PSI 0.20X0.12	ML	37.262	36.595	36.866	37.388	37.586	36.866	37.857	37.046
13,7	CONCRETO BASE GRADAS 2500 PSI	M2	73.345	70.059	71.392	73.967	74.944	71.392	76.276	72.280
13,8	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 2500 PSI	M2	98.923	93.665	95.797	99.917	101.480	95.797	103.612	97.218
13,9	MANTO FIBERGLASS 600X1	M2	41.140	41.140	41.140	41.140	41.140	41.140	41.140	41.140
13,10	PEGANTE MORTERO-CONCRETO	M2	32.058	32.058	32.058	32.058	32.058	32.058	32.058	32.058
13,11	PERMA PLY 2 CAPAS	M2	38.143	38.143	38.143	38.143	38.143	38.143	38.143	38.143
13,12	PLACA BASE CONCRETO 0.08 2500 PSI	M2	58.749	55.791	56.990	59.308	60.187	56.990	61.386	57.789
13,13	PLACA BASE CONCRETO 0.10 2500 PSI	M2	68.293	64.679	66.144	68.977	70.052	66.144	71.517	67.121
13,14	PLACA BASE CONCRETO 0.15 2500 PSI	M2	97.526	91.939	94.204	98.582	100.243	94.204	102.508	95.714
13,15	TRITURADO FINO 1/2	M3	114.036	91.533	100.656	118.293	124.983	100.656	134.107	106.738
13,16	TRITURADO GRUESO 3/4	M3	123.693	97.303	105.097	121.360	125.882	106.291	133.677	113.080
14	**PISOS,ACABADOS,ENCHAPES Y ACCESORIOS**									
14,1	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA	M2	77.455	77.037	77.206	77.534	77.659	77.206	77.828	77.320
14,2	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA (LINEAL)	ML	47.141	46.932	47.017	47.181	47.243	47.017	47.328	47.073
14,3	ADOQUÍN CONCRETO 6CM	M2	89.634	88.588	89.012	89.832	90.143	89.012	90.567	89.295
14,4	ADOQUÍN CONCRETO 8CM	M2	93.934	92.888	93.312	94.132	94.443	93.312	94.867	93.595
14,5	ADOQUÍN GRES PEATONAL	M2	99.706	98.660	99.084	99.904	100.215	99.084	100.639	99.367
14,6	BALDOSA INSTITUCIONAL GRANO MARMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO. INCLUYE ALISTADO	M2	100.872	100.453	100.623	100.951	101.075	100.623	101.245	100.736
14,7	GRAVILLA PARA GRADAS	ML	54.519	54.091	54.265	54.600	54.727	54.265	54.900	54.380
14,8	ACABADO EN GRANITO (INCLUYE DILATACIÓN EN BRONCE Y PULIDA)	M2	232.327	230.444	231.207	232.683	233.242	231.207	234.006	231.716
14,9	ACABADO EN GRAVILLA LAVADA	M2	75.156	74.091	74.523	75.357	75.673	74.523	76.105	74.810
14,10	GUARDAESCOBA EN GRANITO	ML	62.708	62.708	62.708	62.708	62.708	62.708	62.708	62.708
14,11	GUARDAESCOBA EN GRAVILLA	ML	14.692	14.264	14.438	14.773	14.900	14.438	15.073	14.553
14,12	GUARDAESCOBA PVC CARAMELO	ML	12.414	12.414	12.414	12.414	12.414	12.414	12.414	12.414
14,13	GUARDAESCOBA PVC CEDRO	ML	16.592	16.592	16.592	16.592	16.592	16.592	16.592	16.592
14,14	GUARDAESCOBA PINO CARIBE	ML	14.653	14.653	14.653	14.653	14.653	14.653	14.653	14.653
14,15	GUARDAESCOBA CEDRO BLANCO	ML	23.889	23.889	23.889	23.889	23.889	23.889	23.889	23.889
14,16	GUARDAESCOBA EN MADERA SAPAN	ML	45.620	45.620	45.620	45.620	45.620	45.620	45.620	45.620
14,17	GUARDAESCOBA GRES Y CERÁMICA	ML	13.462	13.462	13.462	13.462	13.462	13.462	13.462	13.462

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUAVIO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Gachalá	Gachetá	Gama	Guasca	Guatavita	Junín	La_Calera	Ubalá
14,18	LISTÓN M.H. AMARILLO	M2	102.527	102.527	102.527	102.527	102.527	102.527	102.527	102.527
14,19	PASO ESCALERA GRANITO	ML	165.177	163.712	164.306	165.454	165.889	164.306	166.483	164.702
14,20	PIRLANES ALUMINIO	ML	11.237	11.237	11.237	11.237	11.237	11.237	11.237	11.237
14,21	PIRLANES LADRILLO	ML	45.252	44.833	45.003	45.331	45.455	45.003	45.625	45.116
14,22	PISO VINILO TRÁFICO RESIDENCIAL	M2	61.837	61.837	61.837	61.837	61.837	61.837	61.837	61.837
14,23	PISO VINILO TRÁFICO PESADO	M2	71.408	71.408	71.408	71.408	71.408	71.408	71.408	71.408
14,24	PULIDA LACADA PISO MADERA	M2	68.612	68.612	68.612	68.612	68.612	68.612	68.612	68.612
14,25	TABLETA DE GRES 25X25	M2	67.323	66.905	67.074	67.402	67.527	67.074	67.696	67.188
14,26	TABLÓN DE GRES LISO O RÚSTICO 33X 33	M2	75.210	74.792	74.961	75.289	75.414	74.961	75.583	75.074
14,27	GUARDAESCOBA GRANO MÁRMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO	ML	15.708	15.708	15.708	15.708	15.708	15.708	15.708	15.708
14,28	ENCHAPE FACHADA EN TABLETA GRES 7 X 25 CM	M2	67.464	66.837	67.091	67.583	67.770	67.091	68.024	67.261
14,29	JABONERA PORCELANA ACUARIO	UN	27.928	27.928	27.928	27.928	27.928	27.928	27.928	27.928
14,30	JUEGOS INCRUSTAR (INCLUYE TOALLERO,PORTA ROLLO, JABONERA,CEPILLERA Y PERCHA SIMPLE)	UN	165.345	165.345	165.345	165.345	165.345	165.345	165.345	165.345
14,31	REJILLA PLÁSTICA SOSCO 3X2	UN	14.377	14.377	14.377	14.377	14.377	14.377	14.377	14.377
14,32	REJILLA SIFÓN CON SOSCO 4.5CM X 3.5CM	UN	30.646	30.646	30.646	30.646	30.646	30.646	30.646	30.646
14,33	REJILLA METÁLICA TRADICIONAL 3X2 SOSCO	UN	20.212	20.212	20.212	20.212	20.212	20.212	20.212	20.212
14,34	REJILLA PLÁSTICA VENTILACIÓN 20X20	UN	19.678	19.678	19.678	19.678	19.678	19.678	19.678	19.678
14,35	REMATES BOCEL ALUMINIO	ML	12.488	12.488	12.488	12.488	12.488	12.488	12.488	12.488
14,36	REMATES BOCEL PORCELANA	ML	12.683	12.683	12.683	12.683	12.683	12.683	12.683	12.683
14,37	TAPA REGISTRO 20X20	UN	26.230	26.230	26.230	26.230	26.230	26.230	26.230	26.230
14,38	TAPA REGISTRO 6X6	UN	24.032	24.032	24.032	24.032	24.032	24.032	24.032	24.032
14,39	DESTRONQUE Y PULIDO DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL N.5	M2	24.318	24.318	24.318	24.318	24.318	24.318	24.318	24.318
14,40	DESTRONQUE PULIDA DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL FUNDIDO EN SITIO	M2	28.112	28.112	28.112	28.112	28.112	28.112	28.112	28.112
14,41	CERÁMICA PISO TRÁFICO 5, CALIDAD PRIMERA	M2	87.161	86.743	86.912	87.240	87.365	86.912	87.534	87.025
14,42	MEDIA CAÑA EN GRANITO	ML	102.287	102.287	102.287	102.287	102.287	102.287	102.287	102.287
14,43	PISO VINILICO EN ROLLO PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	50.749	50.749	50.749	50.749	50.749	50.749	50.749	50.749
14,44	PINTURA ACRÍLICA PARA PISOS	M2	18.386	18.386	18.386	18.386	18.386	18.386	18.386	18.386
14,45	PRADIZACIÓN EN GRAMA BERMUDA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	132.955	132.955	132.955	132.955	132.955	132.955	132.955	132.955
14,46	GRAMA SINTÉTICA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	162.288	162.288	162.288	162.288	162.288	162.288	162.288	162.288
15	**CIELO RASO**									
15,1	APLIQUE YESO	ML	96.418	96.418	96.418	96.418	96.418	96.418	96.418	96.418
15,2	ARMADURA MADERA Y MALLA	M2	52.002	52.002	52.002	52.002	52.002	52.002	52.002	52.002
15,3	CIELO RASO BOVEDAS DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	76.716	76.716	76.716	76.716	76.716	76.716	76.716	76.716
15,4	CIELO RASO DURACUSTIC	M2	93.085	93.085	93.085	93.085	93.085	93.085	93.085	93.085
15,5	CIELO RASO PLANO DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	69.876	69.876	69.876	69.876	69.876	69.876	69.876	69.876
15,6	CIELO RASO TRIPLEX (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	127.725	127.725	127.725	127.725	127.725	127.725	127.725	127.725
15,7	CORNISAS YESO	ML	64.433	64.433	64.433	64.433	64.433	64.433	64.433	64.433
15,8	LISTÓN M.H. PINO ROMERÓN (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	140.154	140.154	140.154	140.154	140.154	140.154	140.154	140.154
15,9	MALLA CON VENA	M2	19.403	19.403	19.403	19.403	19.403	19.403	19.403	19.403
16	**EXCAVACIONES Y RELLENOS**									
16,1	EXPLANACIÓN Y EXTENDIDA	M3	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839
16,2	EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198
16,3	EXCAVACIÓN MANUAL ZANJA EN TIERRA H=1.0 M	M3	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465
16,4	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761
16,5	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087
16,6	EXCAVACIÓN MANUAL EN ROCA H=0.0-2.0 M (SECO SIN EXPLOSIVOS)	M3	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041
16,7	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240
16,8	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	127.783	90.764	90.764	96.934	90.764	96.934	90.764	105.160

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUAVIO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Gachalá	Gachetá	Gama	Guasca	Guatavita	Junín	La_Calera	Ubalá
16,9	RELLENO GRAVILLA DE RÍO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	120.756	96.723	106.466	125.302	132.446	106.466	142.190	112.961
16,10	RELLENOS AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACATADO MECÁNICAMENTE	M3	201.433	164.414	168.528	209.660	215.829	170.584	211.716	178.811
16,11	AFRIMADO (NORMA INVIAS 311)	M3	111.644	74.626	74.626	80.795	74.626	80.795	74.626	89.022
16,12	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	157.886	120.868	124.981	166.113	172.283	127.037	168.169	135.264
16,13	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	194.137	157.118	161.231	202.363	208.533	163.288	204.420	171.514
17	**APARATOS SANITARIOS**									
17,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO TANQUE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	401.851	401.851	401.851	401.851	401.851	401.851	401.851	401.851
17,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.168.068	1.168.068	1.168.068	1.168.068	1.168.068	1.168.068	1.168.068	1.168.068
17,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	636.479	636.479	636.479	636.479	636.479	636.479	636.479	636.479
17,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS COLGAR (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	191.905	191.905	191.905	191.905	191.905	191.905	191.905	191.905
17,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS PEDESTAL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	263.705	263.705	263.705	263.705	263.705	263.705	263.705	263.705
17,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS DE EMPOTRAR(INCLUYE GRIFERÍA)	UN	245.544	245.544	245.544	245.544	245.544	245.544	245.544	245.544
17,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE LLAVE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	529.722	529.722	529.722	529.722	529.722	529.722	529.722	529.722
17,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.341.813	1.341.813	1.341.813	1.341.813	1.341.813	1.341.813	1.341.813	1.341.813
17,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	387.264	387.264	387.264	387.264	387.264	387.264	387.264	387.264
17,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA MEZCLADORA SIN SALIDA A BAÑERA	UN	277.966	277.966	277.966	277.966	277.966	277.966	277.966	277.966
17,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA SENCILLA	UN	115.628	115.628	115.628	115.628	115.628	115.628	115.628	115.628
17,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE EMPOTRAR EN ACERO INOXIDABLE 45 X 49 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	333.454	333.454	333.454	333.454	333.454	333.454	333.454	333.454
17,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE SOBREPONER EN ACERO INOXIDABLE 120 X 60 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	486.950	486.950	486.950	486.950	486.950	486.950	486.950	486.950
18	**PINTURAS**									
18,1	IMPERMEABILIZACIÓN FACHADA EN SIKA TRANSPARENTE O SIMILAR	M2	11.773	11.773	11.773	11.773	11.773	11.773	11.773	11.773
18,2	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	4.295	4.295	4.295	4.295	4.295	4.295	4.295	4.295
18,3	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LLENA	M2	16.043	16.043	16.043	16.043	16.043	16.043	16.043	16.043
18,4	BARNIZ SOBRE MUEBLES	M2	58.802	58.802	58.802	58.802	58.802	58.802	58.802	58.802
18,5	CARBURO SOBRE PAÑETES	M2	8.385	8.385	8.385	8.385	8.385	8.385	8.385	8.385
18,6	COLORPLAST FACHADA SOBRE FACHADA	M2	86.516	86.516	86.516	86.516	86.516	86.516	86.516	86.516
18,7	DEMARCACIÓN CON MARMOLINA	ML	5.043	5.043	5.043	5.043	5.043	5.043	5.043	5.043
18,8	ESMALTE SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	3.882	3.882	3.882	3.882	3.882	3.882	3.882	3.882
18,9	ESMALTE SOBRE LÁMINA LLENA	M2	19.757	19.757	19.757	19.757	19.757	19.757	19.757	19.757
18,10	ESMALTE SOBRE MADERA LINEAL	ML	5.673	5.673	5.673	5.673	5.673	5.673	5.673	5.673
18,11	ESMALTE SOBRE MADERA LLENA	M2	20.808	20.808	20.808	20.808	20.808	20.808	20.808	20.808
18,12	ESMALTE SOBRE MARCOS LÁMINA	M2	7.823	7.823	7.823	7.823	7.823	7.823	7.823	7.823
18,13	ESMALTE SOBRE MARCOS MADERA	M2	8.973	8.973	8.973	8.973	8.973	8.973	8.973	8.973
18,14	ESTUCO	M2	10.149	10.149	10.149	10.149	10.149	10.149	10.149	10.149
18,15	ESTUCO (LINEAL)	ML	6.403	6.403	6.403	6.403	6.403	6.403	6.403	6.403
18,16	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS	M2	22.049	22.049	22.049	22.049	22.049	22.049	22.049	22.049
18,17	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS (LINEAL)	ML	13.814	13.814	13.814	13.814	13.814	13.814	13.814	13.814
18,18	LACA PISOS MADERA	M2	32.973	32.973	32.973	32.973	32.973	32.973	32.973	32.973
18,19	LÍNEAS TRÁFICO 0.10	ML	3.846	3.846	3.846	3.846	3.846	3.846	3.846	3.846
18,20	MARMOLINA SOBRE PAÑETE	M2	16.679	16.679	16.679	16.679	16.679	16.679	16.679	16.679
18,21	TINTILLA SOBRE MADERA LINEAL	ML	4.522	4.522	4.522	4.522	4.522	4.522	4.522	4.522
18,22	TINTILLA SOBRE MADERA LLENA	M2	17.791	17.791	17.791	17.791	17.791	17.791	17.791	17.791
18,23	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS	M2	10.059	10.059	10.059	10.059	10.059	10.059	10.059	10.059
18,24	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS (LINEAL)	ML	6.396	6.396	6.396	6.396	6.396	6.396	6.396	6.396
18,25	WASH-PRIMER SOBRE ALUMNIO	M2	30.054	30.054	30.054	30.054	30.054	30.054	30.054	30.054
18,26	PINTURA EPÓXICA	M2	18.183	18.183	18.183	18.183	18.183	18.183	18.183	18.183
18,27	PINTURA EPÓXICA (LINEAL)	ML	11.333	11.333	11.333	11.333	11.333	11.333	11.333	11.333
19	**DOTACIONES DEPORTIVAS**									
19,1	CANCHA MINIBALONCESTO Y/O MINIFÚTBOL (PAR)	UN	7.900.598	7.900.598	7.900.598	7.900.598	7.900.598	7.900.598	7.900.598	7.900.598

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUAVIO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Gachalá	Gachetá	Gama	Guasca	Guatavita	Junín	La_Calera	Ubalá
19,2	CANCHA MÚLTIPLE TUBO A.N. INCL.TABLERO ACRÍLICO CON RODACHINES Y CILINDRO PARA MOVILIZAR (PAR)	UN	13.959.354	13.959.354	13.959.354	13.959.354	13.959.354	13.959.354	13.959.354	13.959.354
19,3	CANCHA PARA MICROFÚTBOL (PAR)	UN	3.654.191	3.654.191	3.654.191	3.654.191	3.654.191	3.654.191	3.654.191	3.654.191
19,4	CANCHA PARA BALONCESTO CON RODACHINES Y CILINDRO (PAR)	UN	11.939.744	11.939.744	11.939.744	11.939.744	11.939.744	11.939.744	11.939.744	11.939.744
19,5	CANCHA PARA BALONCESTO DE ANCLAR AL PISO (PAR)	UN	11.175.983	11.175.983	11.175.983	11.175.983	11.175.983	11.175.983	11.175.983	11.175.983
19,6	DEMARCACIÓN CON PINTURA TIPO TRÁFICO E=0.10 M	ML	3.846	3.846	3.846	3.846	3.846	3.846	3.846	3.846
19,7	TABLERO PARA BALONCESTO EN ACRÍLICO 10 MM (PAR)	UN	1.126.798	1.126.798	1.126.798	1.126.798	1.126.798	1.126.798	1.126.798	1.126.798
19,8	MALLA NYLON PETROLIZADA VOLEIBOL	UN	111.835	111.835	111.835	111.835	111.835	111.835	111.835	111.835
19,9	SOPORTE MALLA VOLEIBOL CON TENSOR	UN	2.029.791	2.029.453	2.029.590	2.029.855	2.029.955	2.029.590	2.030.092	2.029.681
19,10	CERRAMIENTO CONTRA IMPACTO H=5.00M TIPO IDRD	ML	1.018.054	1.010.135	1.013.345	1.019.552	1.021.906	1.013.345	1.025.116	1.015.485
20	**INSTALACIONES RED GASES**									
20,1	TUBERÍA COBRE 1/2" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	45.737	45.737	45.737	45.737	45.737	45.737	45.737	45.737
20,2	TUBERÍA COBRE 3/4" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	65.932	65.932	65.932	65.932	65.932	65.932	65.932	65.932
20,3	TUBERÍA COBRE 1" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	78.072	78.072	78.072	78.072	78.072	78.072	78.072	78.072
20,4	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1/2" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	23.125	23.125	23.125	23.125	23.125	23.125	23.125	23.125
20,5	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 3/4" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	28.082	28.082	28.082	28.082	28.082	28.082	28.082	28.082
20,6	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	38.244	38.244	38.244	38.244	38.244	38.244	38.244	38.244
20,7	TUBERÍA DE POLIETILENO 1/2" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	33.516	33.516	33.516	33.516	33.516	33.516	33.516	33.516
20,8	TUBERÍA DE POLIETILENO 3/4" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	35.466	35.466	35.466	35.466	35.466	35.466	35.466	35.466
20,9	TUBERÍA DE POLIETILENO 1" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	44.420	44.420	44.420	44.420	44.420	44.420	44.420	44.420
20,10	VÁLVULA DE BOLA GAS 1/2"	UN	23.606	23.606	23.606	23.606	23.606	23.606	23.606	23.606
20,11	VÁLVULA DE BOLA GAS 3/4"	UN	30.795	30.795	30.795	30.795	30.795	30.795	30.795	30.795
20,12	VÁLVULA DE BOLA GAS 1"	UN	47.044	47.044	47.044	47.044	47.044	47.044	47.044	47.044
20,13	VÁLVULA POLIETILENO GAS 1/2"	UN	355.047	355.047	355.047	355.047	355.047	355.047	355.047	355.047
20,14	VÁLVULA POLIETILENO GAS 3/4"	UN	408.532	408.532	408.532	408.532	408.532	408.532	408.532	408.532
20,15	VÁLVULA POLIETILENO GAS 1"	UN	426.344	426.344	426.344	426.344	426.344	426.344	426.344	426.344
20,16	ACOMETIDA GAS 1/2"	ML	398.627	398.627	398.627	398.627	398.627	398.627	398.627	398.627
21,1	**INSTALACIONES RED VOZ Y DATOS**									
21,1	SENSOR DE HUMO FOTOELÉCTRICO	UN	292.148	292.148	292.148	292.148	292.148	292.148	292.148	292.148
21,2	CABLE DETECTOR LINEAL DE CALOR	ML	44.319	44.319	44.319	44.319	44.319	44.319	44.319	44.319
21,3	SIRENA DE 110 V	UN	137.874	137.874	137.874	137.874	137.874	137.874	137.874	137.874
21,4	CÁMARA CCTV	UN	361.825	361.825	361.825	361.825	361.825	361.825	361.825	361.825
21,5	PARLANTE-CIELO FALSO	UN	70.940	70.940	70.940	70.940	70.940	70.940	70.940	70.940
21,6	AMPLIFICADOR 100W	UN	761.721	761.721	761.721	761.721	761.721	761.721	761.721	761.721
21,7	AMPLIFICADOR 300W	UN	1.862.740	1.862.740	1.862.740	1.862.740	1.862.740	1.862.740	1.862.740	1.862.740
21,8	ACOMETIDA CABLE RG-6 PARA MICRÓFONO	ML	65.982	65.982	65.982	65.982	65.982	65.982	65.982	65.982
21,9	MICRÓFONO PG 48LC (INCLUYE BASE)	UN	290.697	290.697	290.697	290.697	290.697	290.697	290.697	290.697
21,10	TOMA PARA MICRÓFONO	UN	60.992	60.992	60.992	60.992	60.992	60.992	60.992	60.992
21,11	CABLE BLINDADO STEREO PARA MICRÓFONO	ML	5.056	5.056	5.056	5.056	5.056	5.056	5.056	5.056
21,12	SPLITERS	UN	8.311	8.311	8.311	8.311	8.311	8.311	8.311	8.311
21,13	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 1/2".	ML	26.712	26.712	26.712	26.712	26.712	26.712	26.712	26.712
21,14	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 3/4".	ML	34.584	34.584	34.584	34.584	34.584	34.584	34.584	34.584
21,15	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 1".	ML	44.888	44.888	44.888	44.888	44.888	44.888	44.888	44.888
21,16	BANDEJA PORTACABLE ACERO GALVANIZADO 30x80	ML	162.549	162.549	162.549	162.549	162.549	162.549	162.549	162.549
21,17	TAPA PARA BANDEJA PORTACABLE ACERO GALVANIZADO 30X120	ML	42.474	42.474	42.474	42.474	42.474	42.474	42.474	42.474
21,18	BANDEJA PORTACABLES PARA RACK	UN	137.578	137.578	137.578	137.578	137.578	137.578	137.578	137.578
21,19	RACK 2' X 24"	UN	255.529	255.529	255.529	255.529	255.529	255.529	255.529	255.529
21,20	RACK 3' X 24"	UN	391.779	391.779	391.779	391.779	391.779	391.779	391.779	391.779
21,21	RACK 5' X 24"	UN	491.087	491.087	491.087	491.087	491.087	491.087	491.087	491.087
21,22	RACK 7' X 24"	UN	534.204	534.204	534.204	534.204	534.204	534.204	534.204	534.204
21,23	PATCH PANEL 48 PUERTOS CATEGORÍA 6A	UN	796.080	796.080	796.080	796.080	796.080	796.080	796.080	796.080
21,24	PATCH PANEL 24 PUERTOS CATEGORÍA 6A	UN	472.944	472.944	472.944	472.944	472.944	472.944	472.944	472.944

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUAVIO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Gachalá	Gachetá	Gama	Guasca	Guatavita	Junín	La_Calera	Ubalá
21,25	SALIDA DE DATOS COMPLETA (INCLUYE FACE PLATE Y MARCACIÓN)	UN	138.117	138.117	138.117	138.117	138.117	138.117	138.117	138.117
21,26	PATCH CORD 2M CATEGORÍA 6A	UN	18.156	18.156	18.156	18.156	18.156	18.156	18.156	18.156
21,27	PATCH CORD 5M CATEGORÍA 6A	UN	36.955	36.955	36.955	36.955	36.955	36.955	36.955	36.955
21,28	CABLE UTP CATEGORÍA 6A	ML	6.836	6.836	6.836	6.836	6.836	6.836	6.836	6.836
21,29	CANALETA METÁLICA 4X6 CMS	ML	48.751	48.751	48.751	48.751	48.751	48.751	48.751	48.751
21,30	CANALETA METÁLICA 4X10 CMS	ML	50.806	50.806	50.806	50.806	50.806	50.806	50.806	50.806
21,31	CANALETA METÁLICA 6X10 CMS	ML	51.833	51.833	51.833	51.833	51.833	51.833	51.833	51.833
21,32	CANALETA PLÁSTICA 13X7 MM	ML	33.904	33.904	33.904	33.904	33.904	33.904	33.904	33.904
21,33	CANALETA PLÁSTICA 20X12 MM	ML	37.285	37.285	37.285	37.285	37.285	37.285	37.285	37.285
21,34	CANALETA PLÁSTICA 32X12 MM	ML	38.706	38.706	38.706	38.706	38.706	38.706	38.706	38.706
21,35	CANALETA PLÁSTICA 40X60 MM	ML	63.671	63.671	63.671	63.671	63.671	63.671	63.671	63.671
21,36	SWITCH 10/100/1000 24 PUERTOS	UN	814.323	814.323	814.323	814.323	814.323	814.323	814.323	814.323
21,37	SWITCH 10/100/1000 16 PUERTOS	UN	422.322	422.322	422.322	422.322	422.322	422.322	422.322	422.322
21,38	SWITCH 10/100/1000 8 PUERTOS	UN	123.454	123.454	123.454	123.454	123.454	123.454	123.454	123.454
21,39	CABLE TELEFÓNICO 2 PARES	ML	2.531	2.531	2.531	2.531	2.531	2.531	2.531	2.531
21,40	CABLE TELEFÓNICO 10 PARES	ML	11.613	11.613	11.613	11.613	11.613	11.613	11.613	11.613
21,41	CABLE TELEFÓNICO 20 PARES	ML	17.055	17.055	17.055	17.055	17.055	17.055	17.055	17.055
21,42	CABLE TELEFÓNICO 40 PARES	ML	28.250	28.250	28.250	28.250	28.250	28.250	28.250	28.250
21,43	CABLE TELEVISIÓN RG6	ML	5.334	5.334	5.334	5.334	5.334	5.334	5.334	5.334
21,44	ACOMETIDA TELEFÓNICA 1/2"	ML	32.423	32.423	32.423	32.423	32.423	32.423	32.423	32.423
21,45	ACOMETIDA TELEFÓNICA 1"	ML	46.488	46.488	46.488	46.488	46.488	46.488	46.488	46.488
21,46	ACOMETIDA TELEVISIÓN 1" RG6"	ML	27.228	27.228	27.228	27.228	27.228	27.228	27.228	27.228
21,47	CABLE DE FIBRA ÓPTICA 50/125 MULTIMODO (INCLUYE CERTIFICACIÓN)	ML	20.986	20.986	20.986	20.986	20.986	20.986	20.986	20.986
21,48	BANDEJA PARA FIBRA ÓPTICA HASTA 24 HILOS	UN	811.899	811.899	811.899	811.899	811.899	811.899	811.899	811.899

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUAVIO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Gachalá	Gachetá	Gama	Guasca	Guatavita	Junín	La_Calera	Ubalá
	URBANISMO									
1	**ACUEDUCTO**									
1,1	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	36.033	36.033	36.033	36.033	36.033	36.033	36.033	36.033
1,2	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	119.139	119.139	119.139	119.139	119.139	119.139	119.139	119.139
1,3	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	665.834	665.834	665.834	665.834	665.834	665.834	665.834	665.834
1,4	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.420.771	1.420.771	1.420.771	1.420.771	1.420.771	1.420.771	1.420.771	1.420.771
1,5	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	163.641	163.641	163.641	163.641	163.641	163.641	163.641	163.641
1,6	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	991.011	991.011	991.011	991.011	991.011	991.011	991.011	991.011
1,7	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	2.129.478	2.129.478	2.129.478	2.129.478	2.129.478	2.129.478	2.129.478	2.129.478
1,8	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2" X 1/2"	UN	18.097	18.097	18.097	18.097	18.097	18.097	18.097	18.097
1,9	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2 1/2" X 1/2"	UN	22.059	22.059	22.059	22.059	22.059	22.059	22.059	22.059
1,10	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3" X 1/2"	UN	27.410	27.410	27.410	27.410	27.410	27.410	27.410	27.410
1,11	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4" X 1/2"	UN	29.894	29.894	29.894	29.894	29.894	29.894	29.894	29.894
1,12	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 1/2"	UN	35.615	35.615	35.615	35.615	35.615	35.615	35.615	35.615
1,13	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 2"	UN	35.615	35.615	35.615	35.615	35.615	35.615	35.615	35.615
1,14	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3"	UN	139.496	139.496	139.496	139.496	139.496	139.496	139.496	139.496
1,15	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	161.727	161.727	161.727	161.727	161.727	161.727	161.727	161.727
1,16	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	499.824	499.824	499.824	499.824	499.824	499.824	499.824	499.824
1,17	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	187.477	187.477	187.477	187.477	187.477	187.477	187.477	187.477
1,18	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	309.068	309.068	309.068	309.068	309.068	309.068	309.068	309.068
1,19	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	1.364.230	1.364.230	1.364.230	1.364.230	1.364.230	1.364.230	1.364.230	1.364.230
1,20	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.571.363	1.571.363	1.571.363	1.571.363	1.571.363	1.571.363	1.571.363	1.571.363
1,21	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 2"	ML	19.253	19.253	19.253	19.253	19.253	19.253	19.253	19.253
1,22	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 2"	ML	17.088	17.088	17.088	17.088	17.088	17.088	17.088	17.088
1,23	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 4"	ML	40.212	40.212	40.212	40.212	40.212	40.212	40.212	40.212
1,24	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 8"	ML	161.926	161.926	161.926	161.926	161.926	161.926	161.926	161.926
1,25	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 10"	ML	239.740	239.740	239.740	239.740	239.740	239.740	239.740	239.740
1,26	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 4"	ML	39.853	39.853	39.853	39.853	39.853	39.853	39.853	39.853
1,27	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 8"	ML	136.208	136.208	136.208	136.208	136.208	136.208	136.208	136.208
1,28	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 10"	ML	200.469	200.469	200.469	200.469	200.469	200.469	200.469	200.469
1,29	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 2 1/2"	UN	39.982	39.982	39.982	39.982	39.982	39.982	39.982	39.982
1,30	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 4"	UN	82.101	82.101	82.101	82.101	82.101	82.101	82.101	82.101
1,31	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 8"	UN	327.788	327.788	327.788	327.788	327.788	327.788	327.788	327.788
1,32	UNIÓN REPARACION PVC 4"	UN	95.554	95.554	95.554	95.554	95.554	95.554	95.554	95.554
1,33	UNIÓN REPARACIÓN PVC 8"	UN	380.907	380.907	380.907	380.907	380.907	380.907	380.907	380.907
1,34	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 6"	UN	231.784	231.784	231.784	231.784	231.784	231.784	231.784	231.784
1,35	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 10"	UN	650.228	650.228	650.228	650.228	650.228	650.228	650.228	650.228
1,36	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 6"	UN	1.729.744	1.729.744	1.729.744	1.729.744	1.729.744	1.729.744	1.729.744	1.729.744
1,37	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 8"	UN	2.555.359	2.555.359	2.555.359	2.555.359	2.555.359	2.555.359	2.555.359	2.555.359
2	**ALCANTARILLADO - EXCAVACIONES**									
2,1	ENTIBADO TIPO 1 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	15.328	15.328	15.328	15.328	15.328	15.328	15.328	15.328
2,2	ENTIBADO TIPO 2 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	35.242	35.242	35.242	35.242	35.242	35.242	35.242	35.242
2,3	RELLENO CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240
2,4	RELLENO TIPO 1 "GRAVILLA"	M3	92.387	70.422	79.328	96.543	103.073	79.328	111.978	85.264
2,5	RELLENO TIPO 2 "RECEBO"	M3	120.661	83.642	83.642	89.812	83.642	89.812	83.642	98.039
2,6	RELLENO TIPO 4 "SUBBASE B-200"	M3	120.661	83.642	83.642	89.812	83.642	89.812	83.642	98.039
2,7	RELLENO TIPO 5 "TRITURADO GRUESO"	M3	102.625	87.252	89.302	87.252	89.302	90.326	100.575	94.426
2,8	RELLENO TIPO 6 "RAJÓN-PIEDRA"	M3	72.713	88.731	59.131	57.041	59.131	60.176	70.623	64.355
2,9	RELLENO TIPO 7 "ARENA DE PEÑA"	M3	125.340	98.145	109.171	130.485	138.570	109.171	149.595	116.521
3	**ALCANTARILLADO - TUBERÍA**									
3,1	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	149.061	149.061	149.061	149.061	149.061	149.061	149.061	149.061
3,2	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.546.471	1.546.471	1.546.471	1.546.471	1.546.471	1.546.471	1.546.471	1.546.471
3,3	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	194.540	194.540	194.540	194.540	194.540	194.540	194.540	194.540

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUAVIO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Gachalá	Gachetá	Gama	Guasca	Guatavita	Junín	La_Calera	Ubalá
3,4	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.791.030	1.791.030	1.791.030	1.791.030	1.791.030	1.791.030	1.791.030	1.791.030
3,5	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 24"	UN	1.248.952	1.248.952	1.248.952	1.248.952	1.248.952	1.248.952	1.248.952	1.248.952
3,6	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	68.368	68.368	68.368	68.368	68.368	68.368	68.368	68.368
3,7	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	147.977	147.977	147.977	147.977	147.977	147.977	147.977	147.977
3,8	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	348.554	348.554	348.554	348.554	348.554	348.554	348.554	348.554
3,9	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	348.546	348.546	348.546	348.546	348.546	348.546	348.546	348.546
3,10	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	559.182	559.182	559.182	559.182	559.182	559.182	559.182	559.182
3,11	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	148.039	148.039	148.039	148.039	148.039	148.039	148.039	148.039
3,12	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	148.039	148.039	148.039	148.039	148.039	148.039	148.039	148.039
3,13	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	348.554	348.554	348.554	348.554	348.554	348.554	348.554	348.554
3,14	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	348.554	348.554	348.554	348.554	348.554	348.554	348.554	348.554
3,15	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	559.182	559.182	559.182	559.182	559.182	559.182	559.182	559.182
3,16	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 24"	ML	560.765	560.765	560.765	560.765	560.765	560.765	560.765	560.765
3,17	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 30"	ML	910.114	910.114	910.114	910.114	910.114	910.114	910.114	910.114
3,18	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 44"	ML	1.460.911	1.460.911	1.460.911	1.460.911	1.460.911	1.460.911	1.460.911	1.460.911
3,19	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 10"	ML	91.085	91.085	91.085	91.085	91.085	91.085	91.085	91.085
3,20	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 24"	ML	469.357	469.357	469.357	469.357	469.357	469.357	469.357	469.357
3,21	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 24"	ML	528.292	528.292	528.292	528.292	528.292	528.292	528.292	528.292
3,22	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 44"	ML	1.454.917	1.454.917	1.454.917	1.454.917	1.454.917	1.454.917	1.454.917	1.454.917
3,23	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 10"	ML	85.570	85.289	85.403	85.623	85.706	85.403	85.820	85.479
3,24	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 24"	ML	425.554	425.554	425.554	425.554	425.554	425.554	425.554	425.554
3,25	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 8"	ML	65.478	65.478	65.478	65.478	65.478	65.478	65.478	65.478
3,26	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 10"	ML	92.281	92.281	92.281	92.281	92.281	92.281	92.281	92.281
3,27	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 12"	ML	132.808	132.808	132.808	132.808	132.808	132.808	132.808	132.808
3,28	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 16"	ML	203.694	203.694	203.694	203.694	203.694	203.694	203.694	203.694
3,29	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 20"	ML	326.682	326.682	326.682	326.682	326.682	326.682	326.682	326.682
3,30	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 24"	ML	472.681	472.681	472.681	472.681	472.681	472.681	472.681	472.681
3,31	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 27"	ML	598.363	598.363	598.363	598.363	598.363	598.363	598.363	598.363
3,32	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 33"	ML	786.911	786.911	786.911	786.911	786.911	786.911	786.911	786.911
3,33	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 36"	ML	1.429.494	1.429.494	1.429.494	1.429.494	1.429.494	1.429.494	1.429.494	1.429.494
4	**ALCANTARILLADO - SUMIDEROS Y POZOS**									
4,1	PLACA DE FONDO POZO D=1.7M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	977.184	958.179	965.884	980.779	986.429	965.884	994.135	971.020
4,2	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.25M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	844.218	830.892	836.295	846.739	850.700	836.295	856.103	839.896
4,3	CUBIERTA POZO D= 1.7M, E=0.20M C0NCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	979.422	966.752	971.888	981.819	985.585	971.888	990.722	975.313
4,4	PLACA DE FONDO POZO D=1.96M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	1.158.398	1.134.642	1.144.273	1.162.892	1.169.955	1.144.273	1.179.586	1.150.693
4,5	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.38M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	1.186.062	1.167.297	1.174.905	1.189.612	1.195.190	1.174.905	1.202.798	1.179.976
4,6	CUBIERTA POZO D= 1.96M, E=0.20M C0NCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	1.134.046	1.116.625	1.123.688	1.137.342	1.142.521	1.123.688	1.149.584	1.128.396
4,7	SUMIDERO EN LADRILLO SL-100	UN	1.380.446	1.371.068	1.374.870	1.382.220	1.385.010	1.374.870	1.388.812	1.377.407
4,8	SUMIDERO EN LADRILLO SL-250	UN	1.962.384	1.935.294	1.946.277	1.967.510	1.975.567	1.946.277	1.986.550	1.953.603
4,9	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO REFORZADO SL-100	UN	2.702.670	2.652.019	2.672.553	2.712.253	2.727.312	2.672.553	2.747.848	2.686.244
4,10	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO SL-250	UN	3.565.882	3.481.686	3.515.819	3.581.812	3.606.843	3.515.819	3.640.979	3.538.577
4,11	SUMIDERO PREFABRICADO SL-100	UN	2.414.151	2.414.151	2.414.151	2.414.151	2.414.151	2.414.151	2.414.151	2.414.151
4,12	SUMIDERO PREFABRICADO SL-250	UN	5.070.609	5.070.609	5.070.609	5.070.609	5.070.609	5.070.609	5.070.609	5.070.609
4,13	NIVELACIÓN DE POZOS DE INSPECCIÓN Di=1.20M, E=0.25M, H=0,21M(INCLUYE PAÑETE INTERNO Y DEMOLICIÓN)	UN	189.681	189.137	189.357	189.784	189.945	189.357	190.166	189.504
5	**ANDENES Y SARDINELES**									
5,1	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X6CM	M2	98.691	97.226	97.820	98.968	99.403	97.820	99.997	98.216
5,2	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X8CM	M2	116.163	114.698	115.292	116.440	116.875	115.292	117.469	115.688
5,3	ANDÉN CONCRETO 2500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	69.533	66.082	67.481	70.185	71.211	67.481	72.610	68.414
5,4	ANDÉN CONCRETO 3000 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	74.624	71.298	72.646	75.253	76.242	72.646	77.590	73.545

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUAVIO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Gachalá	Gachetá	Gama	Guasca	Guatavita	Junín	La_Calera	Ubalá
5,5	ANDÉN CONCRETO 3500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	74.606	71.364	72.678	75.219	76.183	72.678	77.498	73.554
5,6	BORDE SEPARADOR VERDE A-170	ML	328.635	328.091	328.312	328.738	328.900	328.312	329.120	328.459
5,7	BORDILLO DE 8X15 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	25.527	25.113	25.280	25.605	25.728	25.280	25.896	25.392
5,8	BORDILLO DE 20X35 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	50.081	47.649	48.635	50.541	51.264	48.635	52.250	49.292
5,9	CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A-120	ML	110.906	110.615	110.733	110.961	111.047	110.733	111.165	110.811
5,10	CONTENEDOR DE RAÍCES TIPO A B-20	UN	742.101	734.843	737.786	743.475	745.633	737.786	748.576	739.747
5,11	LOSETA PREFABRICADA A-40	M2	83.336	82.092	82.596	83.572	83.942	82.596	84.447	82.933
5,12	LOSETA PREFABRICADA A-60	M2	118.611	117.366	117.871	118.847	119.217	117.871	119.721	118.207
5,13	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.2M, E=0.2M,CONCRETO DE 3000 PSI	ML	42.974	41.643	42.183	43.225	43.621	42.183	44.160	42.542
5,14	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.4 M, E=0.2M,CONCRETO 3000 PSI	ML	67.108	64.415	65.507	67.617	68.417	65.507	69.509	66.235
5,15	SARDINEL PREFABRICADO A-10	ML	128.662	124.790	125.305	129.513	130.197	125.504	129.917	126.379
5,16	TABLETA PREFABRICADA A-20 (20X20CM)	M2	79.695	78.942	79.248	79.838	80.062	79.248	80.367	79.451
6	**MOBILIARIO URBANO**									
6,1	BANCA EN CONCRETO M-40	UN	264.700	263.116	263.758	265.000	265.471	263.758	266.113	264.186
6,2	BANCA EN CONCRETO M-30	UN	864.419	862.202	863.101	864.839	865.498	863.101	866.397	863.700
6,3	BOLARDO M-63 ALTO/HIERRO	UN	283.734	283.400	283.535	283.797	283.896	283.535	284.031	283.626
6,4	BOLARDO M-60 CONCRETO	UN	212.407	210.506	211.277	212.766	213.332	211.277	214.102	211.791
6,5	BOLARDO M-61 BAJO/CONCRETO	UN	215.180	213.280	214.050	215.540	216.105	214.050	216.875	214.564
6,6	BOLARDO M-62 BAJO/HIERRO	UN	251.961	249.961	250.772	252.340	252.935	250.772	253.746	251.313
6,7	BORDE CONTENEDOR DE RAICES A-70	ML	78.845	77.723	78.178	79.057	79.390	78.178	79.845	78.481
6,8	BORDILLO PREFABRICADO A-80	ML	88.989	87.733	88.242	89.226	89.599	88.242	90.108	88.581
6,9	CANECA M-120	UN	405.402	405.122	405.235	405.455	405.538	405.235	405.652	405.311
6,10	CANECA EN ACERO INOXIDABLE TIPO BARCELONA	UN	1.070.811	1.069.860	1.070.246	1.070.990	1.071.273	1.070.246	1.071.658	1.070.502
6,11	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO POSTE	UN	4.362.579	4.361.945	4.362.202	4.362.699	4.362.887	4.362.202	4.363.144	4.362.373
6,12	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO TRÁFICO	UN	4.487.418	4.486.784	4.487.041	4.487.538	4.487.726	4.487.041	4.487.983	4.487.212
6,13	CICLOPARQUEADERO M100 TIPO 1	UN	628.477	627.811	628.081	628.603	628.802	628.081	629.072	628.261
6,14	CICLOPARQUEADERO M101 TIPO 2	UN	829.778	827.111	828.192	830.283	831.076	828.192	832.157	828.913
6,15	BANCA EN MADERA M-50	UN	694.674	694.674	694.674	694.674	694.674	694.674	694.674	694.674
6,16	PROTECTOR DE ÁRBOL DE 2 TUBOS M-91	UN	327.070	326.119	326.505	327.249	327.532	326.505	327.917	326.762
6,17	PROTECTOR DE ÁRBOL CIRCULAR M-90	UN	743.725	743.024	743.308	743.857	744.066	743.308	744.350	743.497
6,18	POSTE HISTÓRICO M-131	UN	8.272.644	8.267.892	8.269.819	8.273.543	8.274.955	8.269.819	8.276.881	8.271.103
7	**SEÑALIZACIÓN**									
7,1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	5.197	5.197	5.197	5.197	5.197	5.197	5.197	5.197
7,2	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	56.516	56.516	56.516	56.516	56.516	56.516	56.516	56.516
7,3	SEÑAL DOBLE DE CICLORUTA	UN	408.433	408.161	408.271	408.484	408.565	408.271	408.675	408.345
7,4	SEÑALES DE TRÁNSITO INFORMATIVAS (1.4 X 0.95 M)	UN	637.894	636.561	637.101	638.147	638.543	637.101	639.084	637.462
7,5	SEÑAL VERTICAL GRUPO I 0.60x0.60M POSTE 3.5M	UN	304.865	304.593	304.704	304.917	304.998	304.704	305.108	304.777
7,6	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.75X0.75M, POSTE 3.5M	UN	323.595	323.323	323.434	323.647	323.728	323.434	323.838	323.507
7,7	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.90X0.90M, POSTE 3.5M	UN	337.779	337.507	337.618	337.831	337.912	337.618	338.022	337.691
7,8	TACHAS REFLECTIVAS	UN	17.526	17.526	17.526	17.526	17.526	17.526	17.526	17.526
7,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTOPEROLES DE 10x3.0 CM	UN	18.702	18.702	18.702	18.702	18.702	18.702	18.702	18.702
7,10	TACHON EN CONCRETO L = 0,4 X HI = 0,15 X HS = 0.08 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	152.784	152.784	152.784	152.784	152.784	152.784	152.784	152.784

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUAVIO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Gachalá	Gachetá	Gama	Guasca	Guatavita	Junín	La_Calera	Ubalá
VÍAS (SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS INVIAS 2007)											
1	NORMA INV	PRELIMILARES									
1,1	201 P	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861
1,2	201 P	DEMOLICIÓN CONCRETO SIMPLE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207
1,3	200.1	DESMONTE Y LIMPIEZA EN BOSQUE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636
1,4	200.2	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONA NO BOSCOSA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196
1,5	201.7	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991
1,6	***	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3-KM	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582
2	NORMA INV	EXPLANACIÓN Y EXCAVACIONES									
2,1	210.1.1	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814
2,2	210.2.1	EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	41.969	41.969	41.969	41.969	41.969	41.969	41.969	41.969
2,3	210.2.2	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843
2,4	220.1	TERRAPLENES	M3	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240
2,5	221.1	PEDRAPLÉN COMPACTO	M3	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007
2,6	221.2	PEDRAPLÉN SUELTO	M3	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239
2,7	230.1	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO EL SUELO EXISTENTE	M2	591	591	591	591	591	591	591	591
2,8	230.2	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO ÚNICAMENTE MATERIAL ADICIONADO	M3	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762
2,9	600.1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581
2,10	600.2	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	78.156	78.156	78.156	78.156	78.156	78.156	78.156	78.156
2,11	600.3	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	96.422	96.422	96.422	96.422	96.422	96.422	96.422	96.422
2,12	600.4	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269
2,13	600.4 P	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065
2,14	600.5	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421
2,15	600.5 P	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101
3	NORMA INV	ESTRUCTURA DE PAVIMENTO									
3,1	460.1	FRESADO CONCRETO ASFÁLTICO (E=5-12 cm)	M2	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880
3,2	320.1	SUBBASE GRANULAR	M3	157.886	120.868	124.981	166.113	172.283	127.037	168.169	135.264
3,3	330.1	BASE GRANULAR	M3	194.137	157.118	161.231	202.363	208.533	163.288	204.420	171.514
3,4	365.1	EXCAVACIÓN PARA REPARACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE (INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS CON CARGUE MENOR A 5 Km)	M3	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109
3,5	420.1	RIEGO DE IMPRIMACIÓN	M2	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750
3,6	421.1	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1	M2	2.777	2.777	2.777	2.777	2.777	2.777	2.777	2.777
3,7	461.1	PAVIMENTO RECICLADO EN FRÍO EN EL LUGAR CON EMULSION ASFÁLTICA	M3	352.996	346.934	349.391	354.143	355.945	349.391	358.403	351.030
3,8	510.1	PAVIMENTO DE ADOQUINES DE CONCRETO	M2	86.874	84.972	85.743	87.234	87.799	85.743	88.571	86.257
3,9	450.1 P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-25 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	985.734	1.112.294	1.138.001	1.025.284	991.666	1.132.069	1.041.104	1.157.776
3,10	450.2 P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	993.171	1.119.731	1.145.439	1.032.721	999.104	1.139.506	1.048.541	1.165.214
3,11	450.9 P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE PARA BACHEO (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.089.044	1.215.604	1.241.312	1.128.594	1.094.977	1.235.379	1.144.414	1.261.087
3,12	450.3 P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.022.921	1.149.481	1.175.189	1.062.471	1.028.854	1.169.256	1.078.291	1.194.964
3,13	340.1	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-1	M3	477.157	440.138	444.251	485.383	491.553	446.308	487.440	454.534
3,14	340.2	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-2	M3	435.963	398.944	403.057	444.189	450.359	405.114	446.246	413.340
3,15	311.1	AFIRMADO	M3	111.644	74.626	74.626	80.795	74.626	80.795	74.626	89.022

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUAVIO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Gachalá	Gachetá	Gama	Guasca	Guatavita	Junín	La_Calera	Ubalá
3,16	431.1	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DOBLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	25.575	25.157	25.327	25.655	25.779	25.327	25.949	25.440
3,17	430.1	TRATAMIENTO SUPERFICIAL SIMPLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	10.589	10.380	10.465	10.629	10.691	10.465	10.776	10.521
3,18	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-38, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	784.213	753.635	766.032	789.998	799.088	766.032	811.485	774.296
3,19	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-41, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	819.931	787.984	800.935	825.974	835.472	800.935	848.424	809.570
3,20	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-43, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	843.314	810.435	823.765	849.534	859.309	823.765	872.639	832.651
3,21	***	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO RÍGIDO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	ML	9.876	9.876	9.876	9.876	9.876	9.876	9.876	9.876
3,22	***	RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	M3	120.997	128.093	98.374	94.894	98.374	100.114	117.516	107.075
3,23	442	MEZCLA ASFALTICA NATURAL	M3	561.070	502.367	526.166	449.149	434.508	512.793	458.306	540.694
3,24	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON ESTABILIZANTE QUIMICO	M3	56.004	56.004	56.004	56.004	56.004	56.004	56.004	56.004
3,25	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON NANO TECNOLOGIA	M3	220.850	220.850	220.850	220.850	220.850	220.850	220.850	220.850
4	NORMA INV	OBRAS DE ARTE									
4,1	630.1	CONCRETOS CLASE A, f´c =5000 psi.	M3	1.139.422	1.104.737	1.118.798	1.145.983	1.156.295	1.118.798	1.170.357	1.128.173
4,2	630.3	CONCRETOS CLASE C, f´c =4000 psi (placas)	M3	963.123	929.013	942.842	969.577	979.717	942.842	993.546	952.061
4,3	630.3	CONCRETOS CLASE C, f´c =4000 psi (vigas en puentes)	M3	1.026.128	990.667	1.005.044	1.032.837	1.043.379	1.005.044	1.057.756	1.014.628
4,4	630 P	CONCRETOS f´c =3500 psi (bases)	M3	687.208	656.021	668.664	693.108	702.380	668.664	715.024	677.093
4,5	630 P	CONCRETOS f´c =3500 psi (elevaciones)	M3	820.053	787.631	800.775	826.187	835.826	800.775	848.971	809.539
4,6	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	M3	687.382	655.391	668.360	693.434	702.945	668.360	715.916	677.007
4,7	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (elevaciones)	M3	820.235	786.976	800.459	826.526	836.414	800.459	849.898	809.448
4,8	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (placas)	M3	899.736	867.745	880.714	905.788	915.299	880.714	928.270	889.361
4,9	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (box-coulvert)	M3	710.116	676.857	690.340	716.407	726.295	690.340	739.779	699.329
4,10	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (vigas en puentes)	M3	960.231	926.972	940.455	966.523	976.410	940.455	989.894	949.444
4,11	650 P	SUMINISTRO,TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-36	KG	19.224	19.224	19.224	19.224	19.224	19.224	19.224	19.224
4,12	650 P	SUMINISTRO, TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-588 GRADO B	KG	24.004	24.004	24.004	24.004	24.004	24.004	24.004	24.004
4,13	641.1	ACERO DE PREESFUERZO	TON-M	2.515	2.515	2.515	2.515	2.515	2.515	2.515	2.515
4,14	621.1	PILOTE PREEXCAVADO FUNDIDO EN SITIO DE DIÁMETRO 1.50M, CONCRETO TREMIE 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO Y ANILLOS)	ML	3.787.899	3.787.899	3.787.899	3.787.899	3.787.899	3.787.899	3.787.899	3.787.899
4,15	621.1 P	PILOTE EN CONCRETO DE 3000 PSI, DIÁMETRO 1.5M. CONSTRUCCIÓN MANUAL (INCLUYE EXCAVACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, REFUERZO Y ANILLOS)	ML	5.768.999	5.709.670	5.733.722	5.780.223	5.797.862	5.733.722	5.821.915	5.749.758
4,16	621.2	BASE ACAMPANADA DE PILOTES, CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO)	M3	2.247.976	2.216.301	2.229.142	2.253.968	2.263.385	2.229.142	2.276.227	2.237.703
4,17	642.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APOYOS ELASTOMÉRICOS	U(DM3)	115.104	115.104	115.104	115.104	115.104	115.104	115.104	115.104
4,18	632.1	BARANDAS DE CONCRETO DE 3000 PSI, H=1.05 M, D= 0.35 M	ML	538.467	534.666	536.207	539.186	540.316	536.207	541.857	537.234
4,19	632 P	BARANDA METÁLICA	ML	564.298	564.298	564.298	564.298	564.298	564.298	564.298	564.298
4,20	***	DREN EN TUBERÍA PVC SANITARIA, D=4" (PUENTES)	UN	22.532	22.532	22.532	22.532	22.532	22.532	22.532	22.532
4,21	671.1	CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	579.608	522.982	536.703	567.027	573.292	540.500	587.014	554.710
4,22	673.1	MATERIAL GRANULAR FILTRANTE	M3	134.607	108.504	111.984	108.504	111.984	113.725	131.127	120.685
4,23	610.1	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	M3	122.747	88.576	88.576	94.271	88.576	94.271	88.576	101.864
4,24	630.6	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	M3	445.692	412.018	425.670	452.062	462.073	425.670	475.725	434.771
4,25	630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	460.577	443.153	440.456	454.869	462.082	441.089	477.153	449.026
4,26	630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	469.523	452.099	449.402	463.815	471.028	450.035	486.099	457.973
4,27	630 P	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	476.079	458.944	456.130	470.317	477.444	456.763	492.398	464.623
4,28	630 P	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	485.026	467.890	465.077	479.263	486.390	465.709	501.344	473.569
4,29	630.5	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA BASES	M3	631.119	597.931	611.386	637.397	647.264	611.386	660.719	620.356
4,30	630.5	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA ELEVACIONES	M3	762.032	727.529	741.517	768.559	778.816	741.517	792.805	750.842
4,31	681.1	GAVIÓN	M3	243.696	250.469	222.102	218.779	222.102	223.763	240.374	230.407
4,32	681.1	GAVIÓN MALLA PVC	M3	249.042	255.816	227.448	224.126	227.448	229.109	245.720	235.754
4,33	672.1	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15X40 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	54.526	52.489	53.315	54.911	55.517	53.315	56.343	53.865
4,34	672.1	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15-20X15 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	19.943	18.925	19.338	20.136	20.439	19.338	20.852	19.613
4,35	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA BIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 25 KN)	M2	13.471	13.471	13.471	13.471	13.471	13.471	13.471	13.471
4,36	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-50	M2	18.989	18.989	18.989	18.989	18.989	18.989	18.989	18.989

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUAVIO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Gachalá	Gachetá	Gama	Guasca	Guatavita	Junín	La_Calera	Ubalá
4,37	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-75	M2	25.380	25.380	25.380	25.380	25.380	25.380	25.380	25.380
4,38	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 100 KN)	M2	30.325	30.325	30.325	30.325	30.325	30.325	30.325	30.325
4,39	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 165 KN)	M2	38.822	38.822	38.822	38.822	38.822	38.822	38.822	38.822
4,40	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 1800 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	9.666	9.666	9.666	9.666	9.666	9.666	9.666	9.666
4,41	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	10.964	10.964	10.964	10.964	10.964	10.964	10.964	10.964
4,42	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.381	11.381	11.381	11.381	11.381	11.381	11.381	11.381
4,43	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1700 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	8.213	8.213	8.213	8.213	8.213	8.213	8.213	8.213
4,44	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2100 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	12.186	12.186	12.186	12.186	12.186	12.186	12.186	12.186
4,45	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	10.004	10.004	10.004	10.004	10.004	10.004	10.004	10.004
4,46	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	12.186	12.186	12.186	12.186	12.186	12.186	12.186	12.186
4,47	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL TR 4000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	23.077	23.077	23.077	23.077	23.077	23.077	23.077	23.077
4,48	661.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO Ø=36" CLASE I, INCLUYE EMBOQUILLADA	ML	822.079	821.599	821.793	822.170	822.313	821.793	822.508	821.923
4,49	660.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE CONCRETO SIMPLE, DIÁMETRO 600 MM	ML	455.504	448.293	451.216	456.869	459.013	451.216	461.937	453.165
4,50	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EN PVC-ALCANTARILLADO, DIÁMETRO 36"	ML	1.494.351	1.494.351	1.494.351	1.494.351	1.494.351	1.494.351	1.494.351	1.494.351
4,51	680.3	RELLENO MATERIAL GRANULAR PARA TIERRA ARMADA	M3	197.142	161.547	161.547	167.479	161.547	167.479	161.547	175.389
4,52	640.1	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	7.597	7.597	7.597	7.597	7.597	7.597	7.597	7.597
4,53	***	GEODRÉN PLANAR H = 1.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	111.256	111.256	111.256	111.256	111.256	111.256	111.256	111.256
4,54	***	GEODRÉN PLANAR H = 2.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	169.419	169.419	169.419	169.419	169.419	169.419	169.419	169.419
4,55	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOLSACRETO	M3	620.827	586.324	600.312	627.354	637.611	600.312	651.600	609.637
4,56	682.1 P	COLCHONETA RENO	M3	266.490	273.263	244.895	241.573	244.895	246.556	263.167	253.201
4,57	***	TRINCHO EN MADERA	M2	88.417	88.417	88.417	88.417	88.417	88.417	88.417	88.417
4,58	***	CUNETAS DE CORONACIÓN PREEMSABLADA ALVEOLAR CON GEOTEXTIL	ML	63.042	63.042	63.042	63.042	63.042	63.042	63.042	63.042
4,59	***	FILTRO LATERAL DE VIA ALVEOLAR IMPERMEABLE	ML	111.959	111.959	111.959	111.959	111.959	111.959	111.959	111.959
5	NORMA INV	SEÑALIZACIÓN									
5,1	700.1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	5.197	5.197	5.197	5.197	5.197	5.197	5.197	5.197
5,2	700.3	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	56.516	56.516	56.516	56.516	56.516	56.516	56.516	56.516
5,3	730.3	TOPE DEFENSA METÁLICA	UN	108.670	108.670	108.670	108.670	108.670	108.670	108.670	108.670
5,4	730.2	SECCIÓN FINAL DEFENSA METÁLICA	UN	90.595	90.595	90.595	90.595	90.595	90.595	90.595	90.595
5,5	730.1	DEFENSA METÁLICA	ML	188.690	187.139	187.768	188.983	189.444	187.768	190.073	188.187
5,6	701.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TACHAS REFLECTIVAS UNIDIRECCIONALES	UN	17.526	17.526	17.526	17.526	17.526	17.526	17.526	17.526
6	NORMA INV	MANTENIMIENTO VIAL									
6,1	310.1	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	1.053	1.053	1.053	1.053	1.053	1.053	1.053	1.053
6,2	801.6	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS CON DIÁMETRO MENOR O IGUAL A Ø= 36", INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES, Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	UN	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504
6,3	801.7	LIMPIEZA DE PONTONES Y BOX COULVERT, INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	ML	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680
6,4	211.1	REMOCIÓN DE DERRUMBES	M3	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310
6,5	801.1	ROCERÍA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	HA	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711
6,6	801.4	LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN CONCRETO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	M2	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210
6,7	810.1	EMPRADIZACIÓN (INCLUYE 10 CM DE TIERRA NEGRA)	M2	20.552	20.552	20.552	20.552	20.552	20.552	20.552	20.552
6,8	810.3	EMPRADIZACIÓN CON BIOMANTO NATURAL	M2	32.826	32.826	32.826	32.826	32.826	32.826	32.826	32.826
6,9	***	PLÁSTICO DE PROTECCIÓN EN TALUD EXPUESTO	M2	13.695	13.695	13.695	13.695	13.695	13.695	13.695	13.695

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **GUAVIO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Gachalá	Gachetá	Gama	Guasca	Guatavita	Junín	La_Calera	Ubalá

NOTA: PARA BASES ESTABILIZADAS CON CEMENTO Y ADITIVO SE UTILIZARÁ EL APU DE BASE ESTABILIZADA CON CEMENTO, AL CUAL SE LE ADICIONARÁ LA PROPORCIÓN DEL ADITIVO SIGUIENDO LAS RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE, SEGÚN DISEÑO Y TIPO DE SUELO.

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MAGDALENA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Beltrán	Bituima	Chaguaní	Guayabal_de_Síquima	Pulí	San_Juan_de_Rioseco	Vianí
	CONSTRUCCIÓN								
1	**PRELIMINARES**								
1,1	CAMPAMENTO 18 M2	UN	2.665.719	2.643.194	2.644.863	2.651.536	2.649.034	2.628.177	2.640.691
1,2	CAMPAMENTO 9 M2	UN	1.568.937	1.557.674	1.558.509	1.561.845	1.560.594	1.550.166	1.556.423
1,3	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 4 HILOS	ML	20.401	20.401	20.401	20.401	20.401	20.401	20.401
1,4	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 5 HILOS	ML	22.943	22.943	22.943	22.943	22.943	22.943	22.943
1,5	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 6 HILOS	ML	26.624	26.624	26.624	26.624	26.624	26.624	26.624
1,6	CERCA EN TABLA H=2.30 M	ML	87.422	87.422	87.422	87.422	87.422	87.422	87.422
1,7	CERCA EN TEJA DE ZINC H=1.80 M	ML	61.155	60.913	60.930	61.002	60.975	60.751	60.886
1,8	CERCA EN TELA VERDE H = 2.10 M	ML	28.510	28.267	28.285	28.357	28.330	28.106	28.241
1,9	DEMOLICIÓN ESCALERAS EN CONCRETO	M2	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988
1,10	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.02 M	M2	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211
1,11	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.04 M	M2	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015
1,12	DEMOLICIÓN ENCHAPE MURO	M2	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943
1,13	DEMOLICIÓN PAÑETE MURO	M2	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671
1,14	DEMOLICIÓN CIELO RASO FALSO	M2	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878
1,15	DEMOLICIÓN ADOQUÍN SOBRE ARENA, H=0.15 m	M2	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473
1,16	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERÍA 0.15 M	M2	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027
1,17	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMAPOSTERÍA 0.25 M	M2	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710
1,18	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.30 M	M2	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588
1,19	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.40 M	M2	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366
1,20	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.50 M	M2	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851
1,21	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.15 M	M2	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575
1,22	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.20 M	M2	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670
1,23	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.25 M	M2	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052
1,24	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.30 M	M2	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369
1,25	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.05 M	M2	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157
1,26	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.10 M	M2	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162
1,27	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.15 M	M2	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278
1,28	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.20 M	M2	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124
1,30	DESCAPOTE A MAQUINA E=0.20 M	M2	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859
1,31	DESCAPOTE MANUAL Y RETIRO E= 0.20 M APILE A 15 M	M2	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407
1,32	DESMONTE APARATOS SANITARIOS	UN	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396
1,33	DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE BARRO)	M2	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911
1,34	DESMONTE DE CUBIERTAS (ASBESTO CEMENTO)	M2	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927
1,35	DESMONTE DE CUBIERTAS (TERMOACÚSTICA)	M2	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698
1,36	DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE ZINC)	M2	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693
1,37	DESMONTE MUROS SECOS	M2	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264
1,38	DESMONTE MARCOS Y PUERTAS	UN	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338
1,39	DESMONTE VENTANAS	M2	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911
1,40	LETRINA DE 2.0x1.0	UN	1.189.467	1.185.554	1.186.330	1.185.853	1.187.674	1.184.437	1.183.792
1,41	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE CIMIENTOS CON ELEMENTOS DE PRESICIÓN	M2	13.102	13.102	13.102	13.102	13.102	13.102	13.102
1,42	REPLANTEO MANUAL DE CIMIENTOS	M2	5.006	5.006	5.006	5.006	5.006	5.006	5.006
1,43	RED ELÉCTRICA PROVISIONAL L=50M	UN	3.540.582	3.540.582	3.540.582	3.540.582	3.540.582	3.540.582	3.540.582
1,44	RED TELEFÓNICA PROVISIONAL	UN	332.179	332.179	332.179	332.179	332.179	332.179	332.179
1,45	RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM (INCLUYE CARGUE)	M3	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076
2	**CIMIENTOS**								
2,1	BASE AGREGADO PÉTREO (MATERIAL DE AFIRMADO)	M3	148.444	104.691	117.031	105.255	148.444	127.878	86.746
2,2	BASE ARENA CEMENTO 1:20	M3	244.142	221.681	223.344	230.000	227.504	206.706	219.185
2,3	DEMOLICIÓN CABEZAS DE PILOTES	M3	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215
2,4	DEMOLICIÓN CIMIENTO ENTERRADO	M3	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510
2,5	IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO XYPEX	M2	49.005	49.005	49.005	49.005	49.005	49.005	49.005

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MAGDALENA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Beltrán	Bituima	Chaguaní	Guayabal_de_Síquima	Pulí	San_Juan_de_Rioseco	Vianí
2,6	SOBRECIMIENTOS CONCRETO 3000 PSI 25x25	M3	804.543	780.702	782.468	789.532	786.882	764.807	778.052
2,7	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO 3500 PSI	M3	801.939	777.347	779.168	786.455	783.722	760.950	774.613
2,8	ZAPATAS EN CONCRETO 3500 PSI	M3	748.569	725.541	727.247	734.069	731.511	710.188	722.981
2,9	PILOTE DE MADERA D=20 CM	ML	61.638	61.638	61.638	61.638	61.638	61.638	61.638
2,10	PILOTE PRE EXCAVADO D=20 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	191.835	191.835	191.835	191.835	191.835	191.835	191.835
2,11	PILOTE PRE EXCAVADO D=30 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	240.738	240.738	240.738	240.738	240.738	240.738	240.738
2,12	PILOTE PRE EXCAVADO D=40 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	299.877	299.877	299.877	299.877	299.877	299.877	299.877
2,13	PILOTE PRE EXCAVADO D=50 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	379.487	379.487	379.487	379.487	379.487	379.487	379.487
2,14	PILOTE HINCADO 25X25	ML	139.243	137.578	137.701	138.195	138.010	136.468	137.393
2,15	PILOTE HINCADO 30X30	ML	173.373	170.960	171.138	171.853	171.585	169.351	170.692
2,16	DADOS EN CONCRETO 3500PSI	M3	727.560	704.532	706.238	713.061	710.502	689.179	701.973
2,17	MICROPILOTE D=6" (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	115.891	115.891	115.891	115.891	115.891	115.891	115.891
3	**DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRÁNEAS**								
3,1	SIFÓN PARA DRENAJE EN PVC DE 4"	UN	51.956	51.816	51.827	51.868	51.852	51.723	51.801
3,2	SIFÓN EN PVC 6"	UN	259.988	259.849	259.859	259.900	259.885	259.756	259.833
3,3	CAJA DE INSPECCIÓN DE 100X100	UN	607.161	585.430	591.077	583.935	600.240	583.330	572.004
3,4	CAJA DE INSPECCIÓN DE 40X40	UN	298.432	294.373	295.014	295.071	296.199	292.711	292.993
3,5	CAJA DE INSPECCIÓN DE 60X60	UN	345.706	339.100	340.124	340.282	342.029	336.338	336.906
3,6	CAJA DE INSPECCIÓN DE 80X80	UN	447.265	437.189	438.470	439.656	441.017	432.113	434.610
3,7	DUCTO ELÉCTRICO PVC 4"	ML	149.760	149.611	149.671	149.551	149.760	149.661	149.462
3,8	POZO SÉPTICO ETERNIT 1000 LT	UN	1.680.695	1.679.202	1.679.799	1.678.605	1.680.695	1.679.700	1.677.710
3,9	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 12"	ML	155.288	153.746	153.861	154.317	154.146	152.719	153.575
3,10	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 8"	ML	96.660	95.847	95.907	96.148	96.058	95.305	95.756
3,11	TUBERÍA DRENAJE PVC 110	ML	37.939	37.503	37.535	37.664	37.616	37.212	37.454
3,12	TUBERÍA DRENAJE PVC 160	ML	60.181	59.745	59.777	59.906	59.858	59.454	59.696
3,13	TUBERÍA DRENAJE PVC 200	ML	78.595	77.985	78.030	78.211	78.143	77.578	77.917
3,14	TUBERÍA DRENAJE PVC 250	ML	106.867	106.170	106.221	106.428	106.350	105.704	106.092
3,15	TUBERÍA DRENAJE PVC 315	ML	146.899	146.288	146.334	146.514	146.447	145.881	146.220
3,16	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 500LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	1.258.730	1.251.751	1.252.268	1.254.336	1.253.561	1.247.099	1.250.976
3,17	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 1000LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	1.772.176	1.758.219	1.759.253	1.763.388	1.761.838	1.748.915	1.756.668
3,18	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 2000LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	2.303.538	2.275.624	2.277.692	2.285.962	2.282.861	2.257.015	2.272.522
4	**ESTRUCTURAS EN CONCRETO**								
4,1	CASETÓN DE LONA 0.8 X 0.35	M2	56.516	56.516	56.516	56.516	56.516	56.516	56.516
4,2	CASETÓN DE LONA 0.80X0.70	M2	74.028	74.028	74.028	74.028	74.028	74.028	74.028
4,3	COLUMNAS 3500 PSI	M3	1.032.975	1.009.948	1.011.653	1.018.476	1.015.918	994.595	1.007.388
4,4	CONCRETO CICLÓPEO 2000 PSI, 40% RAJÓN	M3	291.321	276.650	278.155	281.666	289.230	275.227	275.020
4,5	ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 2", CAL 22, H=10 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI	M2	174.203	171.967	172.132	172.795	172.546	170.476	171.718
4,6	ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 3", CAL 22, H=12 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI	M2	157.338	154.655	154.854	155.649	155.351	152.866	154.357
4,7	ENTREPISOS CASETÓN CON VIGAS, 3500 PSI H=0.30 m (SIN REFUERZO)	M2	166.508	162.931	163.196	164.255	163.858	160.546	162.533
4,8	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.35 M (SIN REFUERZO)	M2	175.627	171.826	172.107	173.233	172.811	169.292	171.403
4,9	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.40 M (SIN REFUERZO)	M2	199.561	194.866	195.213	196.605	196.083	191.735	194.344
4,10	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.45 M (SIN REFUERZO)	M2	221.306	215.941	216.338	217.928	217.332	212.363	215.344
4,11	ENTREPISOS CASETÓN CON VIGAS, 3500 PSI H=0.50 m (SIN REFUERZO)	M2	245.436	239.399	239.846	241.635	240.964	235.375	238.728
4,12	ENTREPISO VIGUETA PLACA	M2	133.063	132.680	132.709	132.822	132.780	132.425	132.638
4,13	ESCALERA MACIZA 3500 PSI	M3	1.235.465	1.212.437	1.214.143	1.220.966	1.218.407	1.197.084	1.209.878

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MAGDALENA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Beltrán	Bituima	Chaguaní	Guayabal_de_Síquima	Pulí	San_Juan_de_Rioseco	Vianí
4,14	MURO LADRILLO ESTRUCTURAL E=0.12 cm	M2	124.958	124.655	124.677	124.767	124.733	124.453	124.621
4,15	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.10 M	M2	98.995	96.692	96.863	97.545	97.289	95.157	96.436
4,16	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.12 M	M2	110.667	107.850	108.058	108.893	108.580	105.972	107.537
4,17	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.15 M	M2	127.841	124.309	124.570	125.617	125.225	121.954	123.916
4,18	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 3500 PSI, H=2.0 M	M3	900.643	877.616	879.321	886.144	883.586	862.263	875.056
4,19	PASOS PREFABRICADOS ESCALERAS EN CONRETO 2500 PSI (ANCHO 1 M)	UN	73.137	72.433	72.485	72.694	72.616	71.963	72.355
4,20	PLACA FLOTANTE 0.9 ESTRUCTURAS 3500 PSI	M2	344.436	334.152	334.914	337.961	336.818	327.295	333.009
4,21	ACERO FIGURADO 37000 PSI	KG	7.360	7.360	7.360	7.360	7.360	7.360	7.360
4,22	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	7.604	7.604	7.604	7.604	7.604	7.604	7.604
4,23	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA	KG	12.174	12.174	12.174	12.174	12.174	12.174	12.174
4,24	TANQUE ELEVADO EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	1.114.897	1.091.869	1.093.575	1.100.397	1.097.839	1.076.516	1.089.309
4,25	TANQUE SUBTERRÁNEO EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	993.363	968.157	970.024	977.492	974.692	951.351	965.355
4,26	VIGA AÉREA 3500 PSI	M3	1.099.568	1.076.541	1.078.246	1.085.069	1.082.511	1.061.188	1.073.981
4,27	VIGA CINTA 3500 PSI	M3	1.069.670	1.046.642	1.048.348	1.055.170	1.052.612	1.031.289	1.044.083
4,28	VIGA CANAL EN CONCRETO 3500 PSI	M3	1.380.196	1.357.169	1.358.874	1.365.697	1.363.138	1.341.815	1.354.609
4,29	BASE EN CONCRETO POBRE 1500 PSI	M3	384.383	358.604	360.514	368.151	365.288	341.418	355.740
5	**MAMPOSTERÍA**								
5,1	ALFAJÍAS CONCRETO 2500 PSI E= 0.15 M	ML	42.095	41.486	41.531	41.712	41.644	41.080	41.419
5,2	ALFAJÍAS CONCRETO 2500 PSI E= 0.25 M	ML	72.535	71.926	71.971	72.152	72.084	71.520	71.858
5,3	ALFAJÍA EN LADRILLO PRENSADO MACIZO	ML	48.977	48.838	48.848	48.889	48.874	48.745	48.822
5,4	ARCOS EN LADRILLO PRENSADO	ML	229.932	229.653	229.674	229.757	229.726	229.467	229.622
5,5	DINTELES CONCRETO DE 2500 PSI 15x20	ML	65.356	64.652	64.704	64.913	64.834	64.182	64.574
5,6	DINTELES EN BLOQUE 0.15 M	ML	39.257	38.954	38.976	39.066	39.032	38.751	38.920
5,7	ENCHAPES LADRILLO PRENSADO	M2	131.679	131.121	131.162	131.328	131.266	130.749	131.059
5,8	MESONES EN CONCRETO 2500 PSI, E=0.1M (INC. REFUERZO)	M2	131.197	128.849	129.023	129.719	129.458	127.284	128.588
5,9	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M	M2	125.161	125.161	125.161	125.161	125.161	125.161	125.161
5,10	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	ML	74.346	74.346	74.346	74.346	74.346	74.346	74.346
5,11	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.10 M	M2	120.776	120.776	120.776	120.776	120.776	120.776	120.776
5,12	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.10 M (LINEAL)	ML	72.153	72.153	72.153	72.153	72.153	72.153	72.153
5,13	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.10 M	M2	143.792	143.792	143.792	143.792	143.792	143.792	143.792
5,14	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.10 M (LINEAL)	ML	85.623	85.623	85.623	85.623	85.623	85.623	85.623
5,15	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M	M2	158.673	158.673	158.673	158.673	158.673	158.673	158.673
5,16	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	ML	93.064	93.064	93.064	93.064	93.064	93.064	93.064
5,17	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.12 M	M2	54.982	54.702	54.723	54.806	54.774	54.515	54.671
5,18	MURO EN BLOQUE No. 5 E=0.12 (LINEAL)	ML	33.896	33.756	33.766	33.808	33.792	33.662	33.740
5,19	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.10 M	M2	71.075	70.888	70.902	70.958	70.937	70.764	70.868
5,20	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO E=0.10 M (LINEAL)	ML	43.525	43.431	43.438	43.466	43.456	43.369	43.421
5,21	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.12 M	M2	80.109	79.922	79.936	79.992	79.971	79.798	79.902
5,22	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO E=0.12 M (LINEAL)	ML	49.042	48.948	48.955	48.983	48.973	48.886	48.938
5,23	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M	M2	131.327	130.393	130.462	130.739	130.635	129.769	130.289
5,24	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M (LINEAL)	ML	79.144	78.677	78.712	78.850	78.798	78.365	78.625
5,25	MURO EN BLOQUE Nº 4 E= 0.10 M	M2	50.761	50.574	50.588	50.643	50.622	50.449	50.553
5,26	MURO EN BLOQUE Nº 4 E=0.10 M (LINEAL)	ML	31.291	31.198	31.205	31.232	31.222	31.135	31.187
5,27	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.23 M	M2	100.135	99.761	99.789	99.900	99.858	99.512	99.720
5,28	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.23 M (LINEAL)	ML	61.443	61.256	61.270	61.325	61.305	61.131	61.235
5,29	MURO EN LADRILLO ESTRUTURAL E=0.15 M	M2	116.439	116.136	116.158	116.248	116.214	115.933	116.102
5,30	MURO EN LADRILLO ESTRUCTURAL 0.15 M (LINEAL)	ML	72.085	71.934	71.945	71.990	71.973	71.833	71.917
5,31	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.24 M	M2	239.740	238.431	238.528	238.916	238.770	237.559	238.286
5,32	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.24 M (LINEAL)	ML	147.181	146.527	146.575	146.769	146.697	146.091	146.454
5,33	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.12 M	M2	119.434	118.802	118.848	119.036	118.965	118.380	118.731
5,34	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO, E=0.12 M (LINEAL)	ML	73.583	73.267	73.290	73.384	73.349	73.056	73.231
5,35	MURO EN LADRILLO TOLETE RECOCIDO 0.12 M	M2	62.880	62.461	62.492	62.616	62.570	62.182	62.415
5,36	MURO EN LADRILLO TOLETE RECOCIDO 0.12 M (LINEAL)	ML	39.010	38.801	38.816	38.878	38.855	38.661	38.778

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MAGDALENA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Beltrán	Bituima	Chaguaní	Guayabal_de_Síquima	Pulí	San_Juan_de_Rioseco	Vianí
5,37	MURO TOLETE COMÚN 0.06 M	M2	46.062	45.875	45.889	45.944	45.924	45.750	45.854
5,38	MURO TOLETE COMÚN 0.06 M (LINEAL)	ML	28.533	28.440	28.447	28.475	28.464	28.378	28.429
5,39	MURO TOLETE COMÚN 0.12 M	M2	68.100	67.726	67.754	67.864	67.823	67.477	67.684
5,40	MURO TOLETE COMÚN 0.12 M (LINEAL)	ML	42.634	42.447	42.460	42.516	42.495	42.322	42.426
5,41	MURO TOLETE COMÚN 0.25 M	M2	131.242	130.681	130.723	130.889	130.826	130.307	130.619
5,42	MURO TOLETE COMÚN 0.25 M (LINEAL)	ML	81.580	81.300	81.320	81.403	81.372	81.113	81.268
5,43	MURO LADRILLO REJILLA 0.12 M, DOS CARAS A LA VISTA	M2	96.222	95.848	95.876	95.987	95.945	95.599	95.807
5,44	MURO LADRILLO REJILLA 0.12 M, DOS CARAS A LA VISTA (LINEAL)	ML	59.115	58.928	58.942	58.997	58.977	58.803	58.907
5,45	MURO LADRILLO REJILLA 0.25 M, DOS CARAS A LA VISTA	M2	199.658	198.349	198.446	198.834	198.689	197.477	198.204
5,46	MURO LADRILLO REJILLA 0.25 M, DOS CARAS A LA VISTA (LINEAL)	ML	124.018	123.364	123.412	123.606	123.533	122.927	123.291
5,47	REMATES LADRILLO PRENSADO	ML	43.421	43.282	43.292	43.333	43.318	43.189	43.266
5,48	SOBRECIMIENTO 0.15 EN TOLETE RECOCIDO	ML	48.252	47.797	47.831	47.966	47.915	47.494	47.747
5,49	SOBRECIMIENTO 0.25 EN TOLETE RECOCIDO	ML	81.918	81.311	81.356	81.536	81.468	80.907	81.244
5,50	LAVADA DE FACHADA	M2	8.015	8.015	8.015	8.015	8.015	8.015	8.015
5,51	PASAMANOS EN CONCRETO 2500 PSI	ML	73.046	72.437	72.482	72.663	72.595	72.031	72.370
5,52	DOVELA, GROUTING 3000 PSI	ML	15.427	15.427	15.427	15.427	15.427	15.427	15.427
5,53	ANCLAJE 3/8" L=30CM	UN	20.562	20.562	20.562	20.562	20.562	20.562	20.562
5,54	ANCLAJE 1/2" L=50CM	UN	27.550	27.550	27.550	27.550	27.550	27.550	27.550
5,55	ANCLAJE 5/8" L=70CM	UN	38.087	38.087	38.087	38.087	38.087	38.087	38.087
5,56	ANCLAJE 3/4" L=70CM	UN	56.819	56.819	56.819	56.819	56.819	56.819	56.819
5,57	ANCLAJE 1" L= 70CM	UN	6.353	6.180	6.193	6.244	6.225	6.065	6.161
6	**PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS**								
6,1	ENTRAMADO MADERA CIELO RASO	M2	23.370	23.370	23.370	23.370	23.370	23.370	23.370
6,2	FILOS O DILATACIONES B/PLACA	ML	8.047	7.908	7.918	7.959	7.944	7.815	7.892
6,3	FILOS O DILATACIONES S/MURO	ML	9.808	9.669	9.679	9.720	9.705	9.576	9.653
6,4	GOTERA EN MORTERO 1:4	ML	11.317	11.177	11.188	11.229	11.213	11.084	11.162
6,5	IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO SIKA	M2	9.315	9.315	9.315	9.315	9.315	9.315	9.315
6,6	MALLA BAJO ENTRAMADO	M2	19.533	19.533	19.533	19.533	19.533	19.533	19.533
6,7	PAÑETE BAJO GUADUA 1:5, E=2 CM	M2	33.818	33.375	33.408	33.539	33.490	33.080	33.326
6,8	PAÑETE BAJO GUADUA 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	20.761	20.539	20.556	20.621	20.597	20.392	20.515
6,9	PAÑETE BAJO MALLA 1:4, E=2 CM	M2	28.768	28.376	28.405	28.521	28.478	28.114	28.332
6,10	PAÑETE BAJO MALLA 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.775	17.579	17.594	17.652	17.630	17.448	17.557
6,11	PAÑETE BAJO MALLA 1:5, E=2 CM	M2	28.040	27.598	27.630	27.762	27.712	27.303	27.549
6,12	PAÑETE BAJO MALLA 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.411	17.190	17.206	17.272	17.247	17.042	17.165
6,13	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM	M2	28.768	28.376	28.405	28.521	28.478	28.114	28.332
6,14	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.775	17.579	17.594	17.652	17.630	17.448	17.557
6,15	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM	M2	29.271	28.956	28.979	29.073	29.038	28.746	28.921
6,16	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	18.025	17.867	17.879	17.926	17.908	17.762	17.850
6,17	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM	M2	24.120	23.821	23.843	23.931	23.898	23.621	23.787
6,18	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	15.023	14.873	14.884	14.928	14.912	14.773	14.856
6,19	PAÑETE LISO MUROS 1:5, E=1.5 CM	M2	23.565	23.228	23.253	23.353	23.315	23.003	23.190
6,20	PAÑETE LISO MUROS 1:5, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.745	14.577	14.589	14.639	14.620	14.464	14.558
6,21	PAÑETE LISO PLACAS 1:4, E=2 CM	M2	29.924	29.531	29.560	29.677	29.633	29.270	29.488
6,22	PAÑETE LISO PLACAS 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	18.323	18.127	18.142	18.200	18.178	17.996	18.105
6,23	PAÑETE LISO PLACAS 1:5, E=2 CM	M2	29.196	28.753	28.786	28.917	28.868	28.458	28.704
6,24	PAÑETE LISO PLACAS 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.959	17.738	17.754	17.820	17.795	17.590	17.713
6,25	PAÑETE RÚSTICO MUROS 1:5, E=1.5 CM	M2	24.471	24.134	24.159	24.259	24.221	23.909	24.097
6,26	PAÑETE RÚSTICO MUROS 1:5, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	15.172	15.003	15.016	15.066	15.047	14.891	14.985
6,27	PAÑETE RÚSTICO PLACAS 1:5, E=2 CM	M2	30.516	30.074	30.107	30.238	30.188	29.779	30.025
6,28	PAÑETE RÚSTICO PLACAS 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	19.220	18.999	19.015	19.080	19.056	18.851	18.974
7	**CUBIERTAS**								

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MAGDALENA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Beltrán	Bituima	Chaguaní	Guayabal_de_Síquima	Pulí	San_Juan_de_Rioseco	Vianí
7,1	AFINADO CUBIERTAS PLANAS EN MORTERO 1:4 E=0.03 M	M2	36.146	35.585	35.626	35.792	35.730	35.211	35.522
7,2	AFINADO IMPERMEABILIZADO PARA TEJA DE BARRO EN ASFALTO (INCLUYE TELA IMPERMEABLE)	M2	117.902	116.728	116.815	117.163	117.032	115.945	116.597
7,3	BAJANTE PVC (AMAZONAS, RAINGO)	ML	73.815	73.815	73.815	73.815	73.815	73.815	73.815
7,4	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=3"	ML	30.485	30.485	30.485	30.485	30.485	30.485	30.485
7,5	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=4"	ML	47.440	47.440	47.440	47.440	47.440	47.440	47.440
7,6	CABALLETE ARTICULADO TEJA FIBROCEMENTO	ML	107.118	107.118	107.118	107.118	107.118	107.118	107.118
7,7	CABALLETE FIJO TEJA FIBROCEMENTO	ML	84.419	84.419	84.419	84.419	84.419	84.419	84.419
7,8	CABALLETE FIJO CANALETA 43 FIBROCEMENTO	ML	50.141	50.141	50.141	50.141	50.141	50.141	50.141
7,9	CABALLETE ARTICULADO CANALETA 43 FIBROCEMENTO	ML	112.140	112.140	112.140	112.140	112.140	112.140	112.140
7,10	CABALLETE FIJO CANALETA 90 FIBROCEMENTO	ML	133.424	133.424	133.424	133.424	133.424	133.424	133.424
7,11	CABALLETE ARTICULADO CANALETA 90 FIBROCEMENTO	ML	194.912	194.912	194.912	194.912	194.912	194.912	194.912
7,12	CABALLETE CUBIERTA TERMOACÚSTICA	ML	78.861	78.861	78.861	78.861	78.861	78.861	78.861
7,13	CANAL PVC AMAZONAS	ML	110.600	110.600	110.600	110.600	110.600	110.600	110.600
7,14	CANAL PVC RAINGO	ML	101.002	101.002	101.002	101.002	101.002	101.002	101.002
7,15	TEJA CANALETA 43 FIBROCEMENTO L=6M	M2	174.860	174.860	174.860	174.860	174.860	174.860	174.860
7,16	TEJA CANALETA 90 FIBROCEMENTO L=6M	M2	101.530	101.530	101.530	101.530	101.530	101.530	101.530
7,17	TEJA CANALETA 90 LÁMINA GALVANIZADA L=6M	M2	75.113	75.113	75.113	75.113	75.113	75.113	75.113
7,18	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=50	ML	44.842	44.842	44.842	44.842	44.842	44.842	44.842
7,19	TEJA DE BARRO	M2	80.817	80.120	80.171	80.378	80.300	79.655	80.042
7,20	TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 26 PINTADA	M2	62.550	62.550	62.550	62.550	62.550	62.550	62.550
7,21	TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 26	M2	57.475	57.475	57.475	57.475	57.475	57.475	57.475
7,22	TEJA FIBROCEMENTO Nº4	M2	49.994	49.994	49.994	49.994	49.994	49.994	49.994
7,23	TEJA FIBROCEMENTO No. 6	M2	48.820	48.820	48.820	48.820	48.820	48.820	48.820
7,24	TEJA FIBROCEMENTO No. 8	M2	49.168	49.168	49.168	49.168	49.168	49.168	49.168
7,25	TEJA TERMOACÚSTICA	M2	67.947	67.947	67.947	67.947	67.947	67.947	67.947
7,26	TEJA PLÁSTICA No.6	M2	60.041	60.041	60.041	60.041	60.041	60.041	60.041
7,27	TEJA ESPAÑOLA ETERNIT	M2	108.156	108.156	108.156	108.156	108.156	108.156	108.156
7,28	TEJA TIPO SANDWICH 525-C CAL. 26, POLIURETANO INYECTADO 30MM	M2	197.541	197.541	197.541	197.541	197.541	197.541	197.541
7,29	TEJA SIN TRASLAPO	M2	89.620	89.620	89.620	89.620	89.620	89.620	89.620
7,30	ESTRUCTURA DE MADERA PARA TEJA DE BARRO	M2	59.798	59.798	59.798	59.798	59.798	59.798	59.798
7,31	ESTRUCTURA DE MADERA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO	M2	46.271	46.271	46.271	46.271	46.271	46.271	46.271
7,32	ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO (TUBO ESTRUCTURAL ABIERTO 4"x2", 15 MM)	M2	79.322	79.322	79.322	79.322	79.322	79.322	79.322
7,33	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=20	ML	28.289	28.289	28.289	28.289	28.289	28.289	28.289
7,34	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=30	ML	33.522	33.522	33.522	33.522	33.522	33.522	33.522
7,35	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, DOS CAPAS	M2	45.302	45.302	45.302	45.302	45.302	45.302	45.302
7,36	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, TRES CAPAS	M2	59.368	59.368	59.368	59.368	59.368	59.368	59.368
7,37	BAJANTE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=40	ML	30.728	30.728	30.728	30.728	30.728	30.728	30.728
7,38	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=90	ML	72.008	72.008	72.008	72.008	72.008	72.008	72.008
7,39	DOMO TERMOFORMADO PARA CUBIERTA 60 X 60	M2	463.311	463.311	463.311	463.311	463.311	463.311	463.311
7,40	CUBIERTA EN POLICARBONATO ALVEOLAR	M2	562.079	562.079	562.079	562.079	562.079	562.079	562.079
7,41	CORTASOL TIPO CELOSCREEN 110-M1, PASO 200	M2	361.199	361.199	361.199	361.199	361.199	361.199	361.199
7,42	CORTASOL CELOSIA C-23 EN ALUZINC	M2	383.309	383.309	383.309	383.309	383.309	383.309	383.309
7,43	TEJA TERMOACUSTICA TRAPEZOIDAL A360	M2	84.487	84.487	84.487	84.487	84.487	84.487	84.487
7,44	TEJA TERMOACUSTICA ONDULADA	M2	81.817	81.817	81.817	81.817	81.817	81.817	81.817
7,45	TEJA TERMOACUSTICA MADRILEÑA	M2	114.130	114.130	114.130	114.130	114.130	114.130	114.130
8	**MORTEROS Y CONCRETOS**								
8,1	CONCRETO 4000 PSI	M3	516.155	492.023	493.810	500.960	498.279	475.935	489.342
8,2	CONCRETO 3500 PSI	M3	454.335	431.978	433.634	440.258	437.774	417.072	429.493
8,3	CONCRETO 3000 PSI	M3	455.767	432.621	434.335	441.193	438.621	417.189	430.048
8,4	CONCRETO 2500 PSI	M3	404.630	381.151	382.890	389.846	387.238	365.497	378.542
8,5	CONCRETO 2000 PSI	M3	380.886	356.678	358.470	365.643	362.954	340.538	353.987
8,6	CONCRETO 1500 PSI	M3	350.751	325.723	327.577	334.992	332.212	309.037	322.942

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MAGDALENA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Beltrán	Bituima	Chaguaní	Guayabal_de_Síquima	Pulí	San_Juan_de_Rioseco	Vianí
8,7	MORTERO SECO 1:10	M3	294.957	275.705	277.131	282.836	280.697	262.870	273.566
8,8	MORTERO 1:4 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	544.575	525.881	527.265	532.805	530.728	513.417	523.804
8,9	MORTERO 1:5 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	509.907	488.829	490.390	496.635	494.293	474.776	486.487
8,10	MORTERO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	574.130	554.417	555.876	561.717	559.527	541.274	552.226
8,11	MORTERO IMPERMEABILIZADO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	866.550	846.837	848.296	854.137	851.947	833.694	844.646
9	**CARPINTERÍA EN MADERA**								
9,1	BARANDA EN MADERA CEDRO MACHO	ML	166.012	166.012	166.012	166.012	166.012	166.012	166.012
9,2	CHAZOS PARA CARPINTERÍA EN MADERA	UN	5.443	5.304	5.314	5.355	5.340	5.211	5.288
9,3	DIFUSORES MARCO PARA VIDRIO H= 0.15M	M2	187.670	187.670	187.670	187.670	187.670	187.670	187.670
9,4	DIFUSORES MARCO PARA VIDRIO H= 0.20 M	M2	227.700	227.700	227.700	227.700	227.700	227.700	227.700
9,5	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.15 M	UN	322.862	322.862	322.862	322.862	322.862	322.862	322.862
9,6	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.20 M	UN	358.855	358.855	358.855	358.855	358.855	358.855	358.855
9,7	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.25 M	UN	394.896	394.896	394.896	394.896	394.896	394.896	394.896
9,8	HOJA PUERTA FORTEC 0.81	UN	261.078	261.078	261.078	261.078	261.078	261.078	261.078
9,9	HOJA PUERTA FORTEC 0.91	UN	295.610	295.610	295.610	295.610	295.610	295.610	295.610
9,10	HOJA PUERTA FORTEC 1.50	UN	433.740	433.740	433.740	433.740	433.740	433.740	433.740
9,11	HOJA ENTAMBORADA PUERTA INTERÉS SOCIAL 0.76-1.10	UN	166.113	166.113	166.113	166.113	166.113	166.113	166.113
9,12	HOJA PUERTA ENTAMBORADA TRIPLEX-TABLEX 0.76-1.0 M	UN	219.639	219.639	219.639	219.639	219.639	219.639	219.639
9,13	HOJA PUERTA ENTABLERADA TABLEX 0.76-1.0 M	UN	243.812	243.812	243.812	243.812	243.812	243.812	243.812
9,14	HOJA PUERTA ENTABLERADA MADECOR 0.76-1.0 M	UN	616.763	616.763	616.763	616.763	616.763	616.763	616.763
9,15	PASAMANOS ESCALERA EN CEDRO MACHO 0.15X0.02 M	ML	57.372	57.372	57.372	57.372	57.372	57.372	57.372
9,16	PIRLANES DE MADERA CEDRO MACHO 0.10 M	ML	36.847	36.847	36.847	36.847	36.847	36.847	36.847
9,17	VENTANERÍA EN MADERA CEDRO MACHO	M2	135.813	135.813	135.813	135.813	135.813	135.813	135.813
9,18	CERRADURA DE ENTRADA PRINCIPAL	UN	158.505	158.505	158.505	158.505	158.505	158.505	158.505
9,19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERROJO DOBLE	UN	123.454	123.454	123.454	123.454	123.454	123.454	123.454
9,20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ENTRADA	UN	39.264	39.264	39.264	39.264	39.264	39.264	39.264
9,21	SUMINISTR E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ALCOBA	UN	39.264	39.264	39.264	39.264	39.264	39.264	39.264
9,22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO BAÑO	UN	37.296	37.296	37.296	37.296	37.296	37.296	37.296
9,23	ESPEJO INCOLORO 3 MM SIN BISELAR	M2	77.109	77.109	77.109	77.109	77.109	77.109	77.109
9,24	ESPEJO BISELADO INCOLORO 4 MM	M2	96.745	96.745	96.745	96.745	96.745	96.745	96.745
9,25	VIDRIO ESMERILADO INCOLORO 4 MM	M2	84.467	84.467	84.467	84.467	84.467	84.467	84.467
9,26	VIDRIO ESMERILADO INCOLORO 5 MM	M2	101.034	101.034	101.034	101.034	101.034	101.034	101.034
9,27	VIDRIO TEMPLADO PULIDO 10 MM	M2	468.327	468.327	468.327	468.327	468.327	468.327	468.327
9,28	VIDRIO TEMPLADO PULIDO 8 MM	M2	328.816	328.816	328.816	328.816	328.816	328.816	328.816
9,29	VIDRIO TRANSPARENTE 3 MM	M2	46.101	46.101	46.101	46.101	46.101	46.101	46.101
9,30	VIDRIO TRANSPARENTE 4 MM	M2	58.308	58.308	58.308	58.308	58.308	58.308	58.308
9,31	VIDRIO TRANSPARENTE 5 MM	M2	70.516	70.516	70.516	70.516	70.516	70.516	70.516
9,32	VIDRIO TRANSPARENTE 6 MM	M2	87.955	87.955	87.955	87.955	87.955	87.955	87.955
10	**CARPINTERÍA METÁLICA**								
10,1	CAJA CONTADOR DE AGUA	UN	103.095	103.095	103.095	103.095	103.095	103.095	103.095
10,2	CELOSÍA ALUMINIO 100CM X 60 CM	M2	278.459	278.459	278.459	278.459	278.459	278.459	278.459
10,3	ESCALERA DE GATO EN TUBO ESTUTRUCTURAL GALVANIZADO DE 1" (INCLUYE ANTICORROSIVO)	ML	110.432	110.432	110.432	110.432	110.432	110.432	110.432
10,4	MARCO PARA PUERTA EN LÁMINA CAL 18 -0.8	UN	202.073	202.073	202.073	202.073	202.073	202.073	202.073
10,5	MARCO TAPA CAJA DE INSPECCIÓN	UN	233.389	233.389	233.389	233.389	233.389	233.389	233.389
10,6	MARQUESINA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.16	M2	122.205	122.205	122.205	122.205	122.205	122.205	122.205
10,7	PUERTA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	285.618	285.618	285.618	285.618	285.618	285.618	285.618
10,8	PUERTA VENTANA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	151.380	151.380	151.380	151.380	151.380	151.380	151.380
10,9	CERCHA PARA CUBIERTA EN ÁNGULO INC. ANTICORROSIVO	KG	9.292	9.292	9.292	9.292	9.292	9.292	9.292
10,10	CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA C. 10 INC. ÁNGULO (PARAL EN TUBO ESTRUCTURAL GALVANIZADO 2")	M2	144.655	144.655	144.655	144.655	144.655	144.655	144.655
10,11	CORREA 2 D=1/2" 1 D=1/2" CELOSÍA EN 3/8" INC. ANTICORROSIVO	ML	75.375	75.375	75.375	75.375	75.375	75.375	75.375

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MAGDALENA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Beltrán	Bituima	Chaguaní	Guayabal_de_Síquima	Pulí	San_Juan_de_Rioseco	Vianí
10,12	DIVISIÓN DE BAÑO ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO H= 1.8 M, E=6MM	M2	706.610	706.610	706.610	706.610	706.610	706.610	706.610
10,13	DIVISIÓN BAÑO ALUMINIO Y ACRÍLICO H= 1.8 M	M2	256.908	256.908	256.908	256.908	256.908	256.908	256.908
10,14	PANEL PARA BAÑO EN COLD ROLLED CAL.18 Y PINTURA ELECTROSTÁTICA	M2	293.434	293.434	293.434	293.434	293.434	293.434	293.434
10,15	DIVISIÓN PARA BAÑO EN ACERO INOXIDABLE 304 CAL.20 (INCLUYE PUERTAS Y ACCESORIOS)	M2	1.054.902	1.054.902	1.054.902	1.054.902	1.054.902	1.054.902	1.054.902
10,16	REJA BANCARIA EN VARILLA CUADRADA DE 1/2" INC. ANTICORROSIVO	M2	198.507	198.507	198.507	198.507	198.507	198.507	198.507
10,17	PUERTA CORTINA INCLUYE ESMALTE	M2	513.787	513.787	513.787	513.787	513.787	513.787	513.787
10,18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEMPLETES 3/8" INC. ANTICORROSIVO	ML	10.718	10.718	10.718	10.718	10.718	10.718	10.718
10,19	VENTANA EN ALUMINIO CORREDIZA	M2	364.721	364.721	364.721	364.721	364.721	364.721	364.721
10,20	VENTANA LÁMINA CALIBRE 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	171.929	171.929	171.929	171.929	171.929	171.929	171.929
10,21	REJILLA PISO 0.30 M	M2	136.979	136.979	136.979	136.979	136.979	136.979	136.979
10,22	TAPA SHUT EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.16	UN	121.000	121.000	121.000	121.000	121.000	121.000	121.000
10,23	CELOSÍA ANGULAR PARA POLIDEPORTIVO ASTM-36, INCLUYE: CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS, VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA. CONTEMPLA TAMBIÉN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE	KG	17.814	17.814	17.814	17.814	17.814	17.814	17.814
10,24	CELOSÍA TUBULAR PARA POLIDEPORTIVO, ASTM-4500 GRADO C, INCLUYE:CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS ,VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA.CONTEMPLA TAMBIEN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO, MONTAJE	KG	20.505	20.505	20.505	20.505	20.505	20.505	20.505
10,25	ESTRUCTURA EN PERFILES LÁMINA DELGADA (LÁMINA CR), PARA POLIDEPORTIVO, INCLUYE:CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS, VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA. CONTEMPLA TAMBIÉN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE	KG	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000
10,26	CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CLASICA) H: 2.00 MTS	M2	182.302	182.302	182.302	182.302	182.302	182.302	182.302
10,27	CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CONTEMPORANEA) H: 4.80 MTS	M2	204.930	204.930	204.930	204.930	204.930	204.930	204.930
11	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS - RED CONTRA INCENDIO**								
11,1	ACOMETIDA EN PVC 1/2" 5M	UN	309.222	309.222	309.222	309.222	309.222	309.222	309.222
11,2	ACOMETIDA EN PVC 3/4" 5M	UN	368.144	368.144	368.144	368.144	368.144	368.144	368.144
11,3	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 3"	ML	30.485	30.485	30.485	30.485	30.485	30.485	30.485
11,4	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 4"	ML	47.440	47.440	47.440	47.440	47.440	47.440	47.440
11,5	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 3"	ML	45.844	45.844	45.844	45.844	45.844	45.844	45.844
11,6	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 4"	ML	58.272	58.272	58.272	58.272	58.272	58.272	58.272
11,7	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 6"	ML	118.747	118.747	118.747	118.747	118.747	118.747	118.747
11,8	CONEXIÓN TANQUE ELEVADO PVC	UN	310.984	310.984	310.984	310.984	310.984	310.984	310.984
11,9	INSTALACIÓN APARATO SANITARIO	UN	65.542	65.542	65.542	65.542	65.542	65.542	65.542
11,10	INSTALACIÓN BOMBAS AGUA	UN	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149
11,11	INSTALACIÓN EQUIPO HIDRONEUMÁTICO	UN	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131
11,12	LLAVE MANGUERA	UN	49.051	49.051	49.051	49.051	49.051	49.051	49.051
11,13	NIPLE PASAMURO 2"	UN	95.139	95.139	95.139	95.139	95.139	95.139	95.139
11,14	NIPLE PASAMURO 4"	UN	141.587	141.587	141.587	141.587	141.587	141.587	141.587
11,15	PUNTO AGUA CALIENTE CPVC	UN	118.071	118.071	118.071	118.071	118.071	118.071	118.071
11,16	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1/2"	UN	88.855	88.855	88.855	88.855	88.855	88.855	88.855
11,17	PUNTO HIDÁULICO PVC-P/PARAL 3/4"	UN	93.910	93.910	93.910	93.910	93.910	93.910	93.910
11,18	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1 1/4"	UN	118.588	118.588	118.588	118.588	118.588	118.588	118.588
11,19	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 2"	UN	95.404	95.404	95.404	95.404	95.404	95.404	95.404
11,20	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 3"	UN	117.180	117.180	117.180	117.180	117.180	117.180	117.180
11,21	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 4"	UN	124.858	124.858	124.858	124.858	124.858	124.858	124.858
11,22	SALIDA SANITARIA PVC-S/SIFON 3"	UN	101.583	101.583	101.583	101.583	101.583	101.583	101.583
11,23	RED SUMINISTRO CPVC 1/2"	ML	17.143	17.143	17.143	17.143	17.143	17.143	17.143
11,24	RED SUMINISTRO CPVC 3/4"	ML	23.727	23.727	23.727	23.727	23.727	23.727	23.727
11,25	RED SUMINISTRO PVC 1 1/2"	ML	31.227	31.227	31.227	31.227	31.227	31.227	31.227
11,26	RED SUMINISTRO PVC 1"	ML	19.553	19.553	19.553	19.553	19.553	19.553	19.553

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MAGDALENA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Beltrán	Bituima	Chaguaní	Guayabal_de_Síquima	Pulí	San_Juan_de_Rioseco	Vianí
11,27	RED SUMINISTRO PVC 1/2"	ML	11.802	11.802	11.802	11.802	11.802	11.802	11.802
11,28	RED SUMINISTRO PVC 2 1/2"	ML	68.476	68.476	68.476	68.476	68.476	68.476	68.476
11,29	RED SUMINISTRO PVC 2"	ML	44.187	44.187	44.187	44.187	44.187	44.187	44.187
11,30	RED SUMINISTRO PVC 3/4"	ML	14.688	14.688	14.688	14.688	14.688	14.688	14.688
11,31	RED SANITARIA PVC-S 2"	ML	34.973	34.973	34.973	34.973	34.973	34.973	34.973
11,32	RED SANITARIA PVC-S 3"	ML	48.128	48.128	48.128	48.128	48.128	48.128	48.128
11,33	RED SANITARIA PVC-S 4"	ML	65.264	65.264	65.264	65.264	65.264	65.264	65.264
11,34	RED SANITARIA PVC-S 6"	ML	119.221	119.221	119.221	119.221	119.221	119.221	119.221
11,35	REGISTRO 1"	UN	144.088	144.088	144.088	144.088	144.088	144.088	144.088
11,36	REGISTRO 1/2"	UN	80.630	80.630	80.630	80.630	80.630	80.630	80.630
11,37	REGISTRO 3/4"	UN	101.902	101.902	101.902	101.902	101.902	101.902	101.902
11,38	REGISTRO 1 1/2"	UN	243.887	243.887	243.887	243.887	243.887	243.887	243.887
11,39	REGISTRO 2 1/2"	UN	499.321	499.321	499.321	499.321	499.321	499.321	499.321
11,40	REGISTRO 2"	UN	370.370	370.370	370.370	370.370	370.370	370.370	370.370
11,41	REVENTILACIÓN 2"	ML	24.630	24.630	24.630	24.630	24.630	24.630	24.630
11,42	REVENTILACIÓN 3"	ML	30.948	30.948	30.948	30.948	30.948	30.948	30.948
11,43	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 250 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	352.173	352.173	352.173	352.173	352.173	352.173	352.173
11,44	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 500 LT (INCLUYE ACCESORIOS E ISNTALACIÓN)	UN	458.171	458.171	458.171	458.171	458.171	458.171	458.171
11,45	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 1000 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	836.610	836.610	836.610	836.610	836.610	836.610	836.610
11,46	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	53.171	53.171	53.171	53.171	53.171	53.171	53.171
11,47	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1 1/2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	62.759	62.759	62.759	62.759	62.759	62.759	62.759
11,48	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	81.224	81.224	81.224	81.224	81.224	81.224	81.224
11,49	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	92.085	92.085	92.085	92.085	92.085	92.085	92.085
11,50	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 2-1/2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	118.736	118.736	118.736	118.736	118.736	118.736	118.736
11,51	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 3" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	138.523	138.523	138.523	138.523	138.523	138.523	138.523
11,52	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 4" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	204.547	204.547	204.547	204.547	204.547	204.547	204.547
11,53	PUNTO HIDRÁULICO PARA ROCIADOR AUTOMÁTICO 1/2"	UN	84.385	84.385	84.385	84.385	84.385	84.385	84.385
11,54	PUNTO HIDRÁULICO PARA ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4"	UN	84.711	84.711	84.711	84.711	84.711	84.711	84.711
11,55	ROCIADOR AUTOMÁTICO 1/2" K=5.6 PENDIENTE UL-FM	UN	53.179	53.179	53.179	53.179	53.179	53.179	53.179
11,56	ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4" K=8.1 PENDIENTE UL-FM	UN	65.196	65.196	65.196	65.196	65.196	65.196	65.196
11,57	PINTURA PARA TUBERÍA RED DE INCENDIOS CON DIÁMETRO DE HASTA 2"	ML	5.408	5.408	5.408	5.408	5.408	5.408	5.408
11,58	PINTURA PARA TUBERÍA RED DE INCENDIOS CON DIÁMETRO MAYOR A 2"	ML	8.516	8.516	8.516	8.516	8.516	8.516	8.516
11,59	GABINETE TIPO III	UN	1.325.872	1.325.872	1.325.872	1.325.872	1.325.872	1.325.872	1.325.872
11,60	GABINETE TIPO I	UN	1.015.424	1.015.424	1.015.424	1.015.424	1.015.424	1.015.424	1.015.424
11,61	SIAMESA INYECCIÓN 4" X 2 1/2" X 2 1/2"	UN	3.404.999	3.404.999	3.404.999	3.404.999	3.404.999	3.404.999	3.404.999
11,62	SIAMESA INYECCIÓN 3" X 2 1/2" X 2 1/2"	UN	2.843.389	2.843.389	2.843.389	2.843.389	2.843.389	2.843.389	2.843.389
11,63	VÁLVULA MARIPOSA 3"	UN	840.376	840.376	840.376	840.376	840.376	840.376	840.376
11,64	VÁLVULA MARIPOSA 4"	UN	1.080.723	1.080.723	1.080.723	1.080.723	1.080.723	1.080.723	1.080.723
11,65	VÁLVULA DE TOMA Y EXPULSIÓN DE AIRE 1"	UN	409.068	409.068	409.068	409.068	409.068	409.068	409.068
12	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**								
12,1	ACOMETIDA AÉREA 10 M. PVC	UN	484.805	484.805	484.805	484.805	484.805	484.805	484.805

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MAGDALENA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Beltrán	Bituima	Chaguaní	Guayabal_de_Síquima	Pulí	San_Juan_de_Rioseco	Vianí
12,2	SALIDA LÁMPARA TOMA PVC COMPLETA	UN	77.149	77.149	77.149	77.149	77.149	77.149	77.149
12,3	SALIDA LÁMPARA TOMA EMT COMPLETA	UN	90.895	90.895	90.895	90.895	90.895	90.895	90.895
12,4	SALIDA LÁMPARA. CONMUTABLE PVC COMPLETA	UN	101.379	101.379	101.379	101.379	101.379	101.379	101.379
12,5	SALIDA LÁMPARA CONMUTABLE EMT COMPLETA	UN	118.856	118.856	118.856	118.856	118.856	118.856	118.856
12,6	SALIDA TELÉFONO PVC COMPLETA	UN	72.793	72.793	72.793	72.793	72.793	72.793	72.793
12,7	SALIDA TIMBRE PVC COMPLETA	UN	82.750	82.750	82.750	82.750	82.750	82.750	82.750
12,8	STRIP TELEFÓNICO 10 PARES	UN	193.158	193.158	193.158	193.158	193.158	193.158	193.158
12,9	SALIDA TOMA DOBLE PVC COMPLETA	UN	74.559	74.559	74.559	74.559	74.559	74.559	74.559
12,10	SALIDA TRIFÁSICA PVC COMPLETA	UN	170.525	170.525	170.525	170.525	170.525	170.525	170.525
12,11	SALIDA T.V PVC COMPLETA.	UN	102.519	102.519	102.519	102.519	102.519	102.519	102.519
12,12	SALIDA BIFÁSICA C.N.	UN	60.803	60.803	60.803	60.803	60.803	60.803	60.803
12,13	TABLERO PARCIAL 4 CIRCUITOS	UN	128.920	128.920	128.920	128.920	128.920	128.920	128.920
12,14	TABLERO PARCIALES 12 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	551.657	551.657	551.657	551.657	551.657	551.657	551.657
12,15	TABLERO PARCIALES 18 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	732.293	732.293	732.293	732.293	732.293	732.293	732.293
12,16	TUBERÍA PVC CONDUIT 1/2"	ML	4.774	4.774	4.774	4.774	4.774	4.774	4.774
12,17	TUBERÍA PVC CONDUIT 3/4"	ML	6.304	6.304	6.304	6.304	6.304	6.304	6.304
12,18	TUBERÍA PVC CONDUIT 1"	ML	9.764	9.764	9.764	9.764	9.764	9.764	9.764
12,19	TUBERÍA PVC CONDUIT 1 1/2"	ML	17.452	17.452	17.452	17.452	17.452	17.452	17.452
12,20	LÍNEA A TIERRA TABLERO GENERAL (VARILLA COOPER WELL)	UN	364.148	364.148	364.148	364.148	364.148	364.148	364.148
12,21	LÁMPARA 2X32 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	103.746	103.746	103.746	103.746	103.746	103.746	103.746
12,22	LÁMPARA 2X48 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	139.000	139.000	139.000	139.000	139.000	139.000	139.000
12,23	LÁMPARA A PRUEBA DE HUMEDAD TIPO TORTUGA	UN	59.143	59.143	59.143	59.143	59.143	59.143	59.143
12,24	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 1050 KG	UN	1.876.501	1.876.501	1.876.501	1.876.501	1.876.501	1.876.501	1.876.501
12,25	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 750 KG	UN	1.389.138	1.389.138	1.389.138	1.389.138	1.389.138	1.389.138	1.389.138
12,26	POSTE METÁLICO 6M	UN	1.695.293	1.695.293	1.695.293	1.695.293	1.695.293	1.695.293	1.695.293
12,27	FAROL COLONIAL CON POSTE 2 1/2" X 3M (INCLUYE LUMINARIA)	UN	787.201	787.201	787.201	787.201	787.201	787.201	787.201
12,28	APLIQUE PARED COLONIAL (INCLUYE LUMINARIA)	UN	146.851	146.851	146.851	146.851	146.851	146.851	146.851
12,29	LUMINARIA 70W SODIO	UN	659.529	659.529	659.529	659.529	659.529	659.529	659.529
12,30	LUMINARIA 150W SODIO	UN	823.776	823.776	823.776	823.776	823.776	823.776	823.776
12,31	REFLECTOR 400W CON CAMPANA EN ALUMINIO	UN	2.167.242	2.167.242	2.167.242	2.167.242	2.167.242	2.167.242	2.167.242
12,32	REFLECTOR 250W CON CAMPANA EN ALUMINIO	UN	1.597.458	1.597.458	1.597.458	1.597.458	1.597.458	1.597.458	1.597.458
13	**PISOS BASES**								
13,1	ALISTADO ENDURECIDO 1:3, E=0.04	M2	52.221	51.463	51.519	51.743	51.659	50.957	51.378
13,2	ALISTADO IMPERMEABILIZADO PISOS 1:3, E = 0.04	M2	50.684	49.926	49.982	50.206	50.122	49.420	49.841
13,3	ALISTADO PARA LISTÓN	M2	20.797	20.645	20.657	20.701	20.685	20.544	20.628
13,4	ALISTADO PISOS 1:3, E=0.04	M2	35.772	34.255	34.368	34.817	34.648	33.244	34.087
13,5	ALISTADO TERRAZAS 1:3, E= 0.08	M2	108.138	106.622	106.734	107.183	107.015	105.611	106.453
13,6	CAÑUELA CONCRETO 2000 PSI 0.20X0.12	ML	37.401	36.917	36.952	37.096	37.042	36.594	36.863
13,7	CONCRETO BASE GRADAS 2500 PSI	M2	73.821	71.473	71.647	72.342	72.082	69.907	71.212
13,8	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 2500 PSI	M2	99.684	95.927	96.205	97.318	96.901	93.422	95.510
13,9	MANTO FIBERGLASS 600X1	M2	41.172	41.172	41.172	41.172	41.172	41.172	41.172
13,10	PEGANTE MORTERO-CONCRETO	M2	32.075	32.075	32.075	32.075	32.075	32.075	32.075
13,11	PERMA PLY 2 CAPAS	M2	38.162	38.162	38.162	38.162	38.162	38.162	38.162
13,12	PLACA BASE CONCRETO 0.08 2500 PSI	M2	59.175	57.062	57.219	57.845	57.610	55.653	56.827
13,13	PLACA BASE CONCRETO 0.10 2500 PSI	M2	68.814	66.232	66.423	67.188	66.901	64.510	65.945
13,14	PLACA BASE CONCRETO 0.15 2500 PSI	M2	98.332	94.340	94.636	95.818	95.375	91.679	93.897
13,15	TRITURADO FINO 1/2	M3	127.214	109.245	110.576	115.900	113.904	97.265	107.248
13,16	TRITURADO GRUESO 3/4	M3	134.507	113.185	116.710	116.482	123.135	104.939	105.508
14	**PISOS,ACABADOS,ENCHAPES Y ACCESORIOS**								
14,1	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA	M2	77.589	77.286	77.308	77.398	77.364	77.084	77.252
14,2	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA (LINEAL)	ML	47.208	47.056	47.068	47.113	47.096	46.955	47.039

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MAGDALENA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Beltrán	Bituima	Chaguaní	Guayabal_de_Síquima	Pulí	San_Juan_de_Rioseco	Vianí
14,3	ADOQUÍN CONCRETO 6CM	M2	89.883	89.125	89.181	89.406	89.321	88.619	89.041
14,4	ADOQUÍN CONCRETO 8CM	M2	94.183	93.425	93.481	93.706	93.621	92.919	93.341
14,5	ADOQUÍN GRES PEATONAL	M2	99.972	99.214	99.270	99.495	99.411	98.709	99.130
14,6	BALDOSA INSTITUCIONAL GRANO MARMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO. INCLUYE ALISTADO	M2	101.033	100.730	100.752	100.842	100.808	100.528	100.696
14,7	GRAVILLA PARA GRADAS	ML	54.707	54.378	54.402	54.500	54.463	54.158	54.341
14,8	ACABADO EN GRANITO (INCLUYE DILATACIÓN EN BRONCE Y PULIDA)	M2	232.878	231.513	231.614	232.018	231.867	230.603	231.361
14,9	ACABADO EN GRAVILLA LAVADA	M2	75.583	74.773	74.833	75.073	74.983	74.233	74.683
14,10	GUARDAESCOBA EN GRANITO	ML	62.731	62.731	62.731	62.731	62.731	62.731	62.731
14,11	GUARDAESCOBA EN GRAVILLA	ML	14.877	14.548	14.572	14.670	14.633	14.328	14.511
14,12	GUARDAESCOBA PVC CARAMELO	ML	12.426	12.426	12.426	12.426	12.426	12.426	12.426
14,13	GUARDAESCOBA PVC CEDRO	ML	16.608	16.608	16.608	16.608	16.608	16.608	16.608
14,14	GUARDAESCOBA PINO CARIBE	ML	14.661	14.661	14.661	14.661	14.661	14.661	14.661
14,15	GUARDAESCOBA CEDRO BLANCO	ML	23.907	23.907	23.907	23.907	23.907	23.907	23.907
14,16	GUARDAESCOBA EN MADERA SAPAN	ML	45.663	45.663	45.663	45.663	45.663	45.663	45.663
14,17	GUARDAESCOBA GRES Y CERÁMICA	ML	13.465	13.465	13.465	13.465	13.465	13.465	13.465
14,18	LISTÓN M.H. AMARILLO	M2	102.597	102.597	102.597	102.597	102.597	102.597	102.597
14,19	PASO ESCALERA GRANITO	ML	165.548	164.486	164.565	164.880	164.762	163.779	164.368
14,20	PIRLANES ALUMINIO	ML	11.241	11.241	11.241	11.241	11.241	11.241	11.241
14,21	PIRLANES LADRILLO	ML	45.220	44.941	44.962	45.045	45.014	44.755	44.910
14,22	PISO VINILO TRÁFICO RESIDENCIAL	M2	61.890	61.890	61.890	61.890	61.890	61.890	61.890
14,23	PISO VINILO TRÁFICO PESADO	M2	71.473	71.473	71.473	71.473	71.473	71.473	71.473
14,24	PULIDA LACADA PISO MADERA	M2	68.652	68.652	68.652	68.652	68.652	68.652	68.652
14,25	TABLETA DE GRES 25X25	M2	67.447	67.143	67.166	67.256	67.222	66.941	67.110
14,26	TABLÓN DE GRES LISO O RÚSTICO 33X 33	M2	75.343	75.039	75.062	75.152	75.118	74.837	75.006
14,27	GUARDAESCOBA GRANO MÁRMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO	ML	15.713	15.713	15.713	15.713	15.713	15.713	15.713
14,28	ENCHAPE FACHADA EN TABLETA GRES 7 X 25 CM	M2	67.432	67.014	67.045	67.169	67.122	66.735	66.967
14,29	JABONERA PORCELANA ACUARIO	UN	27.950	27.950	27.950	27.950	27.950	27.950	27.950
14,30	JUEGOS INCRUSTAR (INCLUYE TOALLERO,PORTA ROLLO, JABONERA,CEPILLERA Y PERCHA SIMPLE)	UN	165.493	165.493	165.493	165.493	165.493	165.493	165.493
14,31	REJILLA PLÁSTICA SOSCO 3X2	UN	14.381	14.381	14.381	14.381	14.381	14.381	14.381
14,32	REJILLA SIFÓN CON SOSCO 4.5CM X 3.5CM	UN	30.668	30.668	30.668	30.668	30.668	30.668	30.668
14,33	REJILLA METÁLICA TRADICIONAL 3X2 SOSCO	UN	20.223	20.223	20.223	20.223	20.223	20.223	20.223
14,34	REJILLA PLÁSTICA VENTILACIÓN 20X20	UN	19.688	19.688	19.688	19.688	19.688	19.688	19.688
14,35	REMATES BOCEL ALUMINIO	ML	12.491	12.491	12.491	12.491	12.491	12.491	12.491
14,36	REMATES BOCEL PORCELANA	ML	12.687	12.687	12.687	12.687	12.687	12.687	12.687
14,37	TAPA REGISTRO 20X20	UN	26.248	26.248	26.248	26.248	26.248	26.248	26.248
14,38	TAPA REGISTRO 6X6	UN	24.047	24.047	24.047	24.047	24.047	24.047	24.047
14,39	DESTRONQUE Y PULIDO DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL N.5	M2	24.345	24.345	24.345	24.345	24.345	24.345	24.345
14,40	DESTRONQUE PULIDA DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL FUNDIDO EN SITIO	M2	28.144	28.144	28.144	28.144	28.144	28.144	28.144
14,41	CERÁMICA PISO TRÁFICO 5, CALIDAD PRIMERA	M2	87.312	87.009	87.032	87.121	87.088	86.807	86.975
14,42	MEDIA CAÑA EN GRANITO	ML	102.391	102.391	102.391	102.391	102.391	102.391	102.391
14,43	PISO VINILICO EN ROLLO PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	50.754	50.754	50.754	50.754	50.754	50.754	50.754
14,44	PINTURA ACRÍLICA PARA PISOS	M2	18.397	18.397	18.397	18.397	18.397	18.397	18.397
14,45	PRADIZACIÓN EN GRAMA BERMUDA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	133.102	133.102	133.102	133.102	133.102	133.102	133.102
14,46	GRAMA SINTÉTICA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	162.461	162.461	162.461	162.461	162.461	162.461	162.461
15	**CIELO RASO**								
15,1	APLIQUE YESO	ML	96.514	96.514	96.514	96.514	96.514	96.514	96.514
15,2	ARMADURA MADERA Y MALLA	M2	52.019	52.019	52.019	52.019	52.019	52.019	52.019
15,3	CIELO RASO BOVEDAS DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	76.765	76.765	76.765	76.765	76.765	76.765	76.765
15,4	CIELO RASO DURACUSTIC	M2	93.152	93.152	93.152	93.152	93.152	93.152	93.152
15,5	CIELO RASO PLANO DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	69.924	69.924	69.924	69.924	69.924	69.924	69.924

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MAGDALENA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Beltrán	Bituima	Chaguaní	Guayabal_de_Síquima	Pulí	San_Juan_de_Rioseco	Vianí
15,6	CIELO RASO TRIPLEX (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	127.829	127.829	127.829	127.829	127.829	127.829	127.829
15,7	CORNISAS YESO	ML	64.500	64.500	64.500	64.500	64.500	64.500	64.500
15,8	LISTÓN M.H. PINO ROMERÓN (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	140.276	140.276	140.276	140.276	140.276	140.276	140.276
15,9	MALLA CON VENA	M2	19.409	19.409	19.409	19.409	19.409	19.409	19.409
16	**EXCAVACIONES Y RELLENOS**								
16,1	EXPLANACIÓN Y EXTENDIDA	M3	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839
16,2	EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198
16,3	EXCAVACIÓN MANUAL ZANJA EN TIERRA H=1.0 M	M3	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465
16,4	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761
16,5	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087
16,6	EXCAVACIÓN MANUAL EN ROCA H=0.0-2.0 M (SECO SIN EXPLOSIVOS)	M3	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041
16,7	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240
16,8	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	131.679	100.830	113.170	88.491	131.679	111.113	69.981
16,9	RELLENO GRAVILLA DE RÍO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	136.672	117.138	118.585	124.372	122.202	104.116	114.967
16,10	RELLENOS AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACATADO MECÁNICAMENTE	M3	174.697	174.697	176.754	172.641	217.886	215.829	174.697
16,11	AFRIMADO (NORMA INVIAS 311)	M3	132.305	88.552	100.892	89.117	132.305	111.739	70.607
16,12	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	154.974	154.974	157.031	152.918	198.163	186.282	154.974
16,13	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	167.401	167.401	169.457	165.344	210.589	208.533	167.401
17	**APARATOS SANITARIOS**								
17,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO TANQUE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	402.234	402.234	402.234	402.234	402.234	402.234	402.234
17,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.169.312	1.169.312	1.169.312	1.169.312	1.169.312	1.169.312	1.169.312
17,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	637.128	637.128	637.128	637.128	637.128	637.128	637.128
17,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS COLGAR (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	192.042	192.042	192.042	192.042	192.042	192.042	192.042
17,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS PEDESTAL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	263.932	263.932	263.932	263.932	263.932	263.932	263.932
17,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS DE EMPOTRAR(INCLUYE GRIFERÍA)	UN	245.750	245.750	245.750	245.750	245.750	245.750	245.750
17,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE LLAVE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	530.249	530.249	530.249	530.249	530.249	530.249	530.249
17,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.343.254	1.343.254	1.343.254	1.343.254	1.343.254	1.343.254	1.343.254
17,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	387.630	387.630	387.630	387.630	387.630	387.630	387.630
17,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA MEZCLADORA SIN SALIDA A BAÑERA	UN	278.201	278.201	278.201	278.201	278.201	278.201	278.201
17,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA SENCILLA	UN	115.686	115.686	115.686	115.686	115.686	115.686	115.686
17,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE EMPOTRAR EN ACERO INOXIDABLE 45 X 49 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	333.759	333.759	333.759	333.759	333.759	333.759	333.759
17,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE SOBREPONER EN ACERO INOXIDABLE 120 X 60 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	487.429	487.429	487.429	487.429	487.429	487.429	487.429
18	**PINTURAS**								
18,1	IMPERMEABILIZACIÓN FACHADA EN SIKA TRANSPARENTE O SIMILAR	M2	11.779	11.779	11.779	11.779	11.779	11.779	11.779
18,2	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	4.297	4.297	4.297	4.297	4.297	4.297	4.297
18,3	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LLENA	M2	16.048	16.048	16.048	16.048	16.048	16.048	16.048
18,4	BARNIZ SOBRE MUEBLES	M2	58.836	58.836	58.836	58.836	58.836	58.836	58.836
18,5	CARBURO SOBRE PAÑETES	M2	8.388	8.388	8.388	8.388	8.388	8.388	8.388
18,6	COLORPLAST FACHADA SOBRE FACHADA	M2	86.603	86.603	86.603	86.603	86.603	86.603	86.603
18,7	DEMARCACIÓN CON MARMOLINA	ML	5.045	5.045	5.045	5.045	5.045	5.045	5.045
18,8	ESMALTE SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	3.884	3.884	3.884	3.884	3.884	3.884	3.884

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MAGDALENA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Beltrán	Bituima	Chaguaní	Guayabal_de_Síquima	Pulí	San_Juan_de_Rioseco	Vianí
18,9	ESMALTE SOBRE LÁMINA LLENA	M2	19.765	19.765	19.765	19.765	19.765	19.765	19.765
18,10	ESMALTE SOBRE MADERA LINEAL	ML	5.676	5.676	5.676	5.676	5.676	5.676	5.676
18,11	ESMALTE SOBRE MADERA LLENA	M2	20.817	20.817	20.817	20.817	20.817	20.817	20.817
18,12	ESMALTE SOBRE MARCOS LÁMINA	M2	7.829	7.829	7.829	7.829	7.829	7.829	7.829
18,13	ESMALTE SOBRE MARCOS MADERA	M2	8.979	8.979	8.979	8.979	8.979	8.979	8.979
18,14	ESTUCO	M2	10.151	10.151	10.151	10.151	10.151	10.151	10.151
18,15	ESTUCO (LINEAL)	ML	6.404	6.404	6.404	6.404	6.404	6.404	6.404
18,16	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS	M2	22.058	22.058	22.058	22.058	22.058	22.058	22.058
18,17	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS (LINEAL)	ML	13.819	13.819	13.819	13.819	13.819	13.819	13.819
18,18	LACA PISOS MADERA	M2	32.982	32.982	32.982	32.982	32.982	32.982	32.982
18,19	LÍNEAS TRÁFICO 0.10	ML	3.847	3.847	3.847	3.847	3.847	3.847	3.847
18,20	MARMOLINA SOBRE PAÑETE	M2	16.691	16.691	16.691	16.691	16.691	16.691	16.691
18,21	TINTILLA SOBRE MADERA LINEAL	ML	4.525	4.525	4.525	4.525	4.525	4.525	4.525
18,22	TINTILLA SOBRE MADERA LLENA	M2	17.800	17.800	17.800	17.800	17.800	17.800	17.800
18,23	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS	M2	10.063	10.063	10.063	10.063	10.063	10.063	10.063
18,24	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS (LINEAL)	ML	6.398	6.398	6.398	6.398	6.398	6.398	6.398
18,25	WASH-PRIMER SOBRE ALUMNIO	M2	30.074	30.074	30.074	30.074	30.074	30.074	30.074
18,26	PINTURA EPÓXICA	M2	18.189	18.189	18.189	18.189	18.189	18.189	18.189
18,27	PINTURA EPÓXICA (LINEAL)	ML	11.336	11.336	11.336	11.336	11.336	11.336	11.336
19	**DOTACIONES DEPORTIVAS**								
19,1	CANCHA MINIBALONCESTO Y/O MINIFÚTBOL (PAR)	UN	7.909.443	7.909.443	7.909.443	7.909.443	7.909.443	7.909.443	7.909.443
19,2	CANCHA MÚLTIPLE TUBO A.N. INCL.TABLERO ACRÍLICO CON RODACHINES Y CILINDRO PARA MOVILIZAR (PAR)	UN	13.974.979	13.974.979	13.974.979	13.974.979	13.974.979	13.974.979	13.974.979
19,3	CANCHA PARA MICROFÚTBOL (PAR)	UN	3.658.273	3.658.273	3.658.273	3.658.273	3.658.273	3.658.273	3.658.273
19,4	CANCHA PARA BALONCESTO CON RODACHINES Y CILINDRO (PAR)	UN	11.953.102	11.953.102	11.953.102	11.953.102	11.953.102	11.953.102	11.953.102
19,5	CANCHA PARA BALONCESTO DE ANCLAR AL PISO (PAR)	UN	11.188.528	11.188.528	11.188.528	11.188.528	11.188.528	11.188.528	11.188.528
19,6	DEMARCACIÓN CON PINTURA TIPO TRÁFICO E=0.10 M	ML	3.847	3.847	3.847	3.847	3.847	3.847	3.847
19,7	TABLERO PARA BALONCESTO EN ACRÍLICO 10 MM (PAR)	UN	1.128.014	1.128.014	1.128.014	1.128.014	1.128.014	1.128.014	1.128.014
19,8	MALLA NYLON PETROLIZADA VOLEIBOL	UN	111.961	111.961	111.961	111.961	111.961	111.961	111.961
19,9	SOPORTE MALLA VOLEIBOL CON TENSOR	UN	2.032.093	2.031.852	2.031.870	2.031.941	2.031.914	2.031.691	2.031.825
19,10	CERRAMIENTO CONTRA IMPACTO H=5.00M TIPO IDRD	ML	1.020.733	1.014.947	1.015.375	1.017.090	1.016.447	1.011.089	1.014.303
20	**INSTALACIONES RED GASES**								
20,1	TUBERÍA COBRE 1/2" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	45.772	45.772	45.772	45.772	45.772	45.772	45.772
20,2	TUBERÍA COBRE 3/4" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	65.988	65.988	65.988	65.988	65.988	65.988	65.988
20,3	TUBERÍA COBRE 1" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	78.140	78.140	78.140	78.140	78.140	78.140	78.140
20,4	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1/2" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	23.140	23.140	23.140	23.140	23.140	23.140	23.140
20,5	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 3/4" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	28.102	28.102	28.102	28.102	28.102	28.102	28.102
20,6	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	38.273	38.273	38.273	38.273	38.273	38.273	38.273
20,7	TUBERÍA DE POLIETILENO 1/2" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	33.532	33.532	33.532	33.532	33.532	33.532	33.532
20,8	TUBERÍA DE POLIETILENO 3/4" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	35.483	35.483	35.483	35.483	35.483	35.483	35.483
20,9	TUBERÍA DE POLIETILENO 1" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	44.443	44.443	44.443	44.443	44.443	44.443	44.443
20,10	VÁLVULA DE BOLA GAS 1/2"	UN	23.629	23.629	23.629	23.629	23.629	23.629	23.629
20,11	VÁLVULA DE BOLA GAS 3/4"	UN	30.825	30.825	30.825	30.825	30.825	30.825	30.825
20,12	VÁLVULA DE BOLA GAS 1"	UN	47.092	47.092	47.092	47.092	47.092	47.092	47.092
20,13	VÁLVULA POLIETILENO GAS 1/2"	UN	355.426	355.426	355.426	355.426	355.426	355.426	355.426
20,14	VÁLVULA POLIETILENO GAS 3/4"	UN	408.972	408.972	408.972	408.972	408.972	408.972	408.972
20,15	VÁLVULA POLIETILENO GAS 1"	UN	426.797	426.797	426.797	426.797	426.797	426.797	426.797
20,16	ACOMETIDA GAS 1/2"	ML	399.036	399.036	399.036	399.036	399.036	399.036	399.036
21,1	**INSTALACIONES RED VOZ Y DATOS**								
21,1	SENSOR DE HUMO FOTOELÉCTRICO	UN	292.446	292.446	292.446	292.446	292.446	292.446	292.446

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MAGDALENA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Beltrán	Bituima	Chaguaní	Guayabal_de_Síquima	Pulí	San_Juan_de_Rioseco	Vianí
21,2	CABLE DETECTOR LINEAL DE CALOR	ML	44.368	44.368	44.368	44.368	44.368	44.368	44.368
21,3	SIRENA DE 110 V	UN	138.002	138.002	138.002	138.002	138.002	138.002	138.002
21,4	CÁMARA CCTV	UN	362.064	362.064	362.064	362.064	362.064	362.064	362.064
21,5	PARLANTE-CIELO FALSO	UN	70.992	70.992	70.992	70.992	70.992	70.992	70.992
21,6	AMPLIFICADOR 100W	UN	762.441	762.441	762.441	762.441	762.441	762.441	762.441
21,7	AMPLIFICADOR 300W	UN	1.864.715	1.864.715	1.864.715	1.864.715	1.864.715	1.864.715	1.864.715
21,8	ACOMETIDA CABLE RG-6 PARA MICRÓFONO	ML	65.991	65.991	65.991	65.991	65.991	65.991	65.991
21,9	MICRÓFONO PG 48LC (INCLUYE BASE)	UN	291.005	291.005	291.005	291.005	291.005	291.005	291.005
21,10	TOMA PARA MICRÓFONO	UN	61.028	61.028	61.028	61.028	61.028	61.028	61.028
21,11	CABLE BLINDADO STEREO PARA MICRÓFONO	ML	5.061	5.061	5.061	5.061	5.061	5.061	5.061
21,12	SPLITERS	UN	8.320	8.320	8.320	8.320	8.320	8.320	8.320
21,13	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 1/2".	ML	26.721	26.721	26.721	26.721	26.721	26.721	26.721
21,14	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 3/4".	ML	34.597	34.597	34.597	34.597	34.597	34.597	34.597
21,15	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 1".	ML	44.908	44.908	44.908	44.908	44.908	44.908	44.908
21,16	BANDEJA PORTACABLE ACERO GALVANIZADO 30x80	ML	162.707	162.707	162.707	162.707	162.707	162.707	162.707
21,17	TAPA PARA BANDEJA PORTACABLE ACERO GALVANIZADO 30X120	ML	42.516	42.516	42.516	42.516	42.516	42.516	42.516
21,18	BANDEJA PORTACABLES PARA RACK	UN	137.722	137.722	137.722	137.722	137.722	137.722	137.722
21,19	RACK 2' X 24"	UN	255.676	255.676	255.676	255.676	255.676	255.676	255.676
21,20	RACK 3' X 24"	UN	392.080	392.080	392.080	392.080	392.080	392.080	392.080
21,21	RACK 5' X 24"	UN	491.429	491.429	491.429	491.429	491.429	491.429	491.429
21,22	RACK 7' X 24"	UN	534.595	534.595	534.595	534.595	534.595	534.595	534.595
21,23	PATCH PANEL 48 PUERTOS CATEGORÍA 6A	UN	796.554	796.554	796.554	796.554	796.554	796.554	796.554
21,24	PATCH PANEL 24 PUERTOS CATEGORÍA 6A	UN	473.194	473.194	473.194	473.194	473.194	473.194	473.194
21,25	SALIDA DE DATOS COMPLETA (INCLUYE FACE PLATE Y MARCACIÓN)	UN	138.257	138.257	138.257	138.257	138.257	138.257	138.257
21,26	PATCH CORD 2M CATEGORÍA 6A	UN	18.176	18.176	18.176	18.176	18.176	18.176	18.176
21,27	PATCH CORD 5M CATEGORÍA 6A	UN	36.996	36.996	36.996	36.996	36.996	36.996	36.996
21,28	CABLE UTP CATEGORÍA 6A	ML	6.841	6.841	6.841	6.841	6.841	6.841	6.841
21,29	CANALETA METÁLICA 4X6 CMS	ML	48.780	48.780	48.780	48.780	48.780	48.780	48.780
21,30	CANALETA METÁLICA 4X10 CMS	ML	50.838	50.838	50.838	50.838	50.838	50.838	50.838
21,31	CANALETA METÁLICA 6X10 CMS	ML	51.865	51.865	51.865	51.865	51.865	51.865	51.865
21,32	CANALETA PLÁSTICA 13X7 MM	ML	33.925	33.925	33.925	33.925	33.925	33.925	33.925
21,33	CANALETA PLÁSTICA 20X12 MM	ML	37.309	37.309	37.309	37.309	37.309	37.309	37.309
21,34	CANALETA PLÁSTICA 32X12 MM	ML	38.731	38.731	38.731	38.731	38.731	38.731	38.731
21,35	CANALETA PLÁSTICA 40X60 MM	ML	63.725	63.725	63.725	63.725	63.725	63.725	63.725
21,36	SWITCH 10/100/1000 24 PUERTOS	UN	815.103	815.103	815.103	815.103	815.103	815.103	815.103
21,37	SWITCH 10/100/1000 16 PUERTOS	UN	422.693	422.693	422.693	422.693	422.693	422.693	422.693
21,38	SWITCH 10/100/1000 8 PUERTOS	UN	123.522	123.522	123.522	123.522	123.522	123.522	123.522
21,39	CABLE TELEFÓNICO 2 PARES	ML	2.532	2.532	2.532	2.532	2.532	2.532	2.532
21,40	CABLE TELEFÓNICO 10 PARES	ML	11.621	11.621	11.621	11.621	11.621	11.621	11.621
21,41	CABLE TELEFÓNICO 20 PARES	ML	17.069	17.069	17.069	17.069	17.069	17.069	17.069
21,42	CABLE TELEFÓNICO 40 PARES	ML	28.275	28.275	28.275	28.275	28.275	28.275	28.275
21,43	CABLE TELEVISIÓN RG6	ML	5.338	5.338	5.338	5.338	5.338	5.338	5.338
21,44	ACOMETIDA TELEFÓNICA 1/2"	ML	32.432	32.432	32.432	32.432	32.432	32.432	32.432
21,45	ACOMETIDA TELEFÓNICA 1"	ML	46.504	46.504	46.504	46.504	46.504	46.504	46.504
21,46	ACOMETIDA TELEVISIÓN 1" RG6"	ML	27.242	27.242	27.242	27.242	27.242	27.242	27.242
21,47	CABLE DE FIBRA ÓPTICA 50/125 MULTIMODO (INCLUYE CERTIFICACIÓN)	ML	21.001	21.001	21.001	21.001	21.001	21.001	21.001
21,48	BANDEJA PARA FIBRA ÓPTICA HASTA 24 HILOS	UN	812.756	812.756	812.756	812.756	812.756	812.756	812.756

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MAGDALENA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Beltrán	Bituima	Chaguaní	Guayabal_de_Síquima	Pulí	San_Juan_de_Rioseco	Vianí
	URBANISMO								
1	**ACUEDUCTO**								
1,1	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	36.067	36.067	36.067	36.067	36.067	36.067	36.067
1,2	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	119.262	119.262	119.262	119.262	119.262	119.262	119.262
1,3	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	666.566	666.566	666.566	666.566	666.566	666.566	666.566
1,4	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.422.336	1.422.336	1.422.336	1.422.336	1.422.336	1.422.336	1.422.336
1,5	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	163.815	163.815	163.815	163.815	163.815	163.815	163.815
1,6	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	992.111	992.111	992.111	992.111	992.111	992.111	992.111
1,7	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	2.131.869	2.131.869	2.131.869	2.131.869	2.131.869	2.131.869	2.131.869
1,8	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2" X 1/2"	UN	18.109	18.109	18.109	18.109	18.109	18.109	18.109
1,9	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2 1/2" X 1/2"	UN	22.075	22.075	22.075	22.075	22.075	22.075	22.075
1,10	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3" X 1/2"	UN	27.433	27.433	27.433	27.433	27.433	27.433	27.433
1,11	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4" X 1/2"	UN	29.919	29.919	29.919	29.919	29.919	29.919	29.919
1,12	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 1/2"	UN	35.646	35.646	35.646	35.646	35.646	35.646	35.646
1,13	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 2"	UN	35.646	35.646	35.646	35.646	35.646	35.646	35.646
1,14	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3"	UN	139.647	139.647	139.647	139.647	139.647	139.647	139.647
1,15	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	161.901	161.901	161.901	161.901	161.901	161.901	161.901
1,16	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	500.368	500.368	500.368	500.368	500.368	500.368	500.368
1,17	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	187.682	187.682	187.682	187.682	187.682	187.682	187.682
1,18	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	309.407	309.407	309.407	309.407	309.407	309.407	309.407
1,19	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	1.365.754	1.365.754	1.365.754	1.365.754	1.365.754	1.365.754	1.365.754
1,20	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.573.122	1.573.122	1.573.122	1.573.122	1.573.122	1.573.122	1.573.122
1,21	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 2"	ML	19.268	19.268	19.268	19.268	19.268	19.268	19.268
1,22	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 2"	ML	17.101	17.101	17.101	17.101	17.101	17.101	17.101
1,23	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 4"	ML	40.256	40.256	40.256	40.256	40.256	40.256	40.256
1,24	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 8"	ML	162.087	162.087	162.087	162.087	162.087	162.087	162.087
1,25	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 10"	ML	239.989	239.989	239.989	239.989	239.989	239.989	239.989
1,26	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 4"	ML	39.888	39.888	39.888	39.888	39.888	39.888	39.888
1,27	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 8"	ML	136.339	136.339	136.339	136.339	136.339	136.339	136.339
1,28	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 10"	ML	200.674	200.674	200.674	200.674	200.674	200.674	200.674
1,29	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 2 1/2"	UN	40.021	40.021	40.021	40.021	40.021	40.021	40.021
1,30	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 4"	UN	82.183	82.183	82.183	82.183	82.183	82.183	82.183
1,31	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 8"	UN	328.136	328.136	328.136	328.136	328.136	328.136	328.136
1,32	UNIÓN REPARACION PVC 4"	UN	95.651	95.651	95.651	95.651	95.651	95.651	95.651
1,33	UNIÓN REPARACIÓN PVC 8"	UN	381.317	381.317	381.317	381.317	381.317	381.317	381.317
1,34	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 6"	UN	232.006	232.006	232.006	232.006	232.006	232.006	232.006
1,35	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 10"	UN	650.925	650.925	650.925	650.925	650.925	650.925	650.925
1,36	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 6"	UN	1.731.692	1.731.692	1.731.692	1.731.692	1.731.692	1.731.692	1.731.692
1,37	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 8"	UN	2.558.241	2.558.241	2.558.241	2.558.241	2.558.241	2.558.241	2.558.241
2	**ALCANTARILLADO - EXCAVACIONES**								
2,1	ENTIBADO TIPO 1 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	15.334	15.334	15.334	15.334	15.334	15.334	15.334
2,2	ENTIBADO TIPO 2 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	35.253	35.253	35.253	35.253	35.253	35.253	35.253
2,3	RELLENO CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240
2,4	RELLENO TIPO 1 "GRAVILLA"	M3	123.780	102.791	104.345	110.564	108.232	88.797	100.459
2,5	RELLENO TIPO 2 "RECEBO"	M3	124.557	93.708	106.048	81.369	124.557	103.991	62.859
2,6	RELLENO TIPO 4 "SUBBASE B-200"	M3	141.322	97.569	109.909	98.134	141.322	120.756	79.624
2,7	RELLENO TIPO 5 "TRITURADO GRUESO"	M3	65.810	65.810	66.835	64.785	87.332	86.307	65.810
2,8	RELLENO TIPO 6 "RAJÓN-PIEDRA"	M3	66.873	66.873	67.918	65.829	88.813	87.768	66.873
2,9	RELLENO TIPO 7 "ARENA DE PEÑA"	M3	122.047	103.911	105.254	110.628	108.613	91.819	101.896
3	**ALCANTARILLADO - TUBERÍA**								
3,1	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	149.223	149.223	149.223	149.223	149.223	149.223	149.223
3,2	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.548.215	1.548.215	1.548.215	1.548.215	1.548.215	1.548.215	1.548.215
3,3	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	194.754	194.754	194.754	194.754	194.754	194.754	194.754

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MAGDALENA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Beltrán	Bituima	Chaguaní	Guayabal_de_Síquima	Pulí	San_Juan_de_Rioseco	Vianí
3,4	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.793.050	1.793.050	1.793.050	1.793.050	1.793.050	1.793.050	1.793.050
3,5	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 24"	UN	1.250.356	1.250.356	1.250.356	1.250.356	1.250.356	1.250.356	1.250.356
3,6	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	68.388	68.388	68.388	68.388	68.388	68.388	68.388
3,7	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	148.138	148.138	148.138	148.138	148.138	148.138	148.138
3,8	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	348.941	348.941	348.941	348.941	348.941	348.941	348.941
3,9	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	348.933	348.933	348.933	348.933	348.933	348.933	348.933
3,10	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	559.806	559.806	559.806	559.806	559.806	559.806	559.806
3,11	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	148.200	148.200	148.200	148.200	148.200	148.200	148.200
3,12	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	148.200	148.200	148.200	148.200	148.200	148.200	148.200
3,13	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	348.941	348.941	348.941	348.941	348.941	348.941	348.941
3,14	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	348.941	348.941	348.941	348.941	348.941	348.941	348.941
3,15	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	559.806	559.806	559.806	559.806	559.806	559.806	559.806
3,16	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 24"	ML	561.341	561.341	561.341	561.341	561.341	561.341	561.341
3,17	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 30"	ML	911.086	911.086	911.086	911.086	911.086	911.086	911.086
3,18	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 44"	ML	1.462.484	1.462.484	1.462.484	1.462.484	1.462.484	1.462.484	1.462.484
3,19	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 10"	ML	91.180	91.180	91.180	91.180	91.180	91.180	91.180
3,20	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 24"	ML	469.829	469.829	469.829	469.829	469.829	469.829	469.829
3,21	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 24"	ML	528.868	528.868	528.868	528.868	528.868	528.868	528.868
3,22	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 44"	ML	1.456.489	1.456.489	1.456.489	1.456.489	1.456.489	1.456.489	1.456.489
3,23	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 10"	ML	85.624	85.437	85.451	85.506	85.485	85.312	85.416
3,24	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 24"	ML	425.977	425.977	425.977	425.977	425.977	425.977	425.977
3,25	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 8"	ML	65.546	65.546	65.546	65.546	65.546	65.546	65.546
3,26	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 10"	ML	92.378	92.378	92.378	92.378	92.378	92.378	92.378
3,27	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 12"	ML	132.952	132.952	132.952	132.952	132.952	132.952	132.952
3,28	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 16"	ML	203.915	203.915	203.915	203.915	203.915	203.915	203.915
3,29	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 20"	ML	327.043	327.043	327.043	327.043	327.043	327.043	327.043
3,30	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 24"	ML	473.179	473.179	473.179	473.179	473.179	473.179	473.179
3,31	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 27"	ML	599.002	599.002	599.002	599.002	599.002	599.002	599.002
3,32	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 33"	ML	787.752	787.752	787.752	787.752	787.752	787.752	787.752
3,33	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 36"	ML	1.431.064	1.431.064	1.431.064	1.431.064	1.431.064	1.431.064	1.431.064
4	**ALCANTARILLADO - SUMIDEROS Y POZOS**								
4,1	PLACA DE FONDO POZO D=1.7M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	982.068	968.180	969.209	973.323	971.780	958.921	966.636
4,2	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.25M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	847.433	837.774	838.489	841.351	840.278	831.334	836.700
4,3	CUBIERTA POZO D= 1.7M, E=0.20M C0NCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	982.992	973.734	974.419	977.162	976.134	967.561	972.704
4,4	PLACA DE FONDO POZO D=1.96M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	1.164.493	1.147.133	1.148.419	1.153.562	1.151.633	1.135.559	1.145.204
4,5	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.38M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	1.190.697	1.177.095	1.178.102	1.182.132	1.180.621	1.168.027	1.175.584
4,6	CUBIERTA POZO D= 1.96M, E=0.20M C0NCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	1.138.803	1.126.073	1.127.015	1.130.787	1.129.373	1.117.585	1.124.658
4,7	SUMIDERO EN LADRILLO SL-100	UN	1.381.924	1.375.249	1.375.745	1.377.719	1.376.980	1.370.801	1.374.506
4,8	SUMIDERO EN LADRILLO SL-250	UN	1.967.070	1.947.619	1.949.061	1.954.819	1.952.662	1.934.653	1.945.454
4,9	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO REFORZADO SL-100	UN	2.713.881	2.677.199	2.679.916	2.690.784	2.686.709	2.652.742	2.673.121
4,10	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO SL-250	UN	3.583.718	3.522.741	3.527.258	3.545.324	3.538.549	3.482.087	3.515.964
4,11	SUMIDERO PREFABRICADO SL-100	UN	2.416.494	2.416.494	2.416.494	2.416.494	2.416.494	2.416.494	2.416.494
4,12	SUMIDERO PREFABRICADO SL-250	UN	5.075.824	5.075.824	5.075.824	5.075.824	5.075.824	5.075.824	5.075.824
4,13	NIVELACIÓN DE POZOS DE INSPECCIÓN Di=1.20M, E=0.25M, H=0,21M(INCLUYE PAÑETE INTERNO Y DEMOLICIÓN)	UN	189.893	189.498	189.527	189.644	189.600	189.235	189.454
5	**ANDENES Y SARDINELES**								
5,1	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X6CM	M2	98.617	97.641	97.713	98.003	97.894	96.990	97.532

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MAGDALENA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Beltrán	Bituima	Chaguaní	Guayabal_de_Síquima	Pulí	San_Juan_de_Rioseco	Vianí
5,2	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X8CM	M2	116.037	115.061	115.133	115.423	115.314	114.410	114.952
5,3	ANDÉN CONCRETO 2500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	70.034	67.569	67.751	68.482	68.208	65.925	67.295
5,4	ANDÉN CONCRETO 3000 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	75.403	72.973	73.153	73.873	73.603	71.353	72.703
5,5	ANDÉN CONCRETO 3500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	75.253	72.905	73.079	73.775	73.514	71.340	72.645
5,6	BORDE SEPARADOR VERDE A-170	ML	329.088	328.694	328.723	328.840	328.796	328.431	328.650
5,7	BORDILLO DE 8X15 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	25.591	25.295	25.317	25.405	25.372	25.098	25.262
5,8	BORDILLO DE 20X35 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	50.435	48.698	48.827	49.341	49.148	47.540	48.505
5,9	CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A-120	ML	111.053	110.842	110.858	110.921	110.897	110.702	110.819
5,10	CONTENEDOR DE RAÍCES TIPO A B-20	UN	746.414	740.670	741.095	742.797	742.159	736.840	740.032
5,11	LOSETA PREFABRICADA A-40	M2	83.630	82.728	82.795	83.062	82.962	82.126	82.628
5,12	LOSETA PREFABRICADA A-60	M2	118.954	118.052	118.118	118.386	118.285	117.450	117.951
5,13	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.2M, E=0.2M,CONCRETO DE 3000 PSI	ML	43.294	42.322	42.394	42.682	42.574	41.674	42.214
5,14	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.4 M, E=0.2M,CONCRETO 3000 PSI	ML	67.745	65.778	65.924	66.506	66.288	64.466	65.559
5,15	SARDINEL PREFABRICADO A-10	ML	126.233	126.022	126.237	125.901	130.256	129.862	125.999
5,16	TABLETA PREFABRICADA A-20 (20X20CM)	M2	79.898	79.352	79.392	79.554	79.494	78.988	79.291
6	**MOBILIARIO URBANO**								
6,1	BANCA EN CONCRETO M-40	UN	265.291	264.133	264.219	264.562	264.433	263.362	264.005
6,2	BANCA EN CONCRETO M-30	UN	865.796	864.176	864.296	864.776	864.596	863.096	863.996
6,3	BOLARDO M-63 ALTO/HIERRO	UN	284.056	283.814	283.832	283.904	283.877	283.652	283.787
6,4	BOLARDO M-60 CONCRETO	UN	212.997	211.609	211.711	212.123	211.969	210.683	211.454
6,5	BOLARDO M-61 BAJO/CONCRETO	UN	215.771	214.382	214.485	214.896	214.742	213.456	214.227
6,6	BOLARDO M-62 BAJO/HIERRO	UN	252.567	251.115	251.223	251.653	251.492	250.147	250.954
6,7	BORDE CONTENEDOR DE RAICES A-70	ML	78.751	78.003	78.058	78.280	78.197	77.504	77.920
6,8	BORDILLO PREFABRICADO A-80	ML	88.914	88.077	88.139	88.387	88.294	87.519	87.984
6,9	CANECA M-120	UN	405.791	405.604	405.618	405.674	405.653	405.480	405.584
6,10	CANECA EN ACERO INOXIDABLE TIPO BARCELONA	UN	1.072.120	1.071.425	1.071.477	1.071.683	1.071.605	1.070.962	1.071.348
6,11	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO POSTE	UN	4.367.524	4.367.061	4.367.096	4.367.233	4.367.181	4.366.753	4.367.010
6,12	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO TRÁFICO	UN	4.492.504	4.492.041	4.492.076	4.492.213	4.492.161	4.491.733	4.491.990
6,13	CICLOPARQUEADERO M100 TIPO 1	UN	629.283	628.799	628.834	628.978	628.924	628.476	628.745
6,14	CICLOPARQUEADERO M101 TIPO 2	UN	831.185	829.248	829.391	829.965	829.750	827.957	829.033
6,15	BANCA EN MADERA M-50	UN	695.407	695.407	695.407	695.407	695.407	695.407	695.407
6,16	PROTECTOR DE ÁRBOL DE 2 TUBOS M-91	UN	327.564	326.870	326.921	327.127	327.050	326.407	326.792
6,17	PROTECTOR DE ÁRBOL CIRCULAR M-90	UN	744.444	743.977	744.012	744.150	744.098	743.665	743.925
6,18	POSTE HISTÓRICO M-131	UN	8.282.822	8.279.350	8.279.607	8.280.636	8.280.250	8.277.035	8.278.964
7	**SEÑALIZACIÓN**								
7,1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	5.203	5.203	5.203	5.203	5.203	5.203	5.203
7,2	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	56.565	56.565	56.565	56.565	56.565	56.565	56.565
7,3	SEÑAL DOBLE DE CICLORUTA	UN	408.900	408.703	408.717	408.776	408.754	408.571	408.681
7,4	SEÑALES DE TRÁNSITO INFORMATIVAS (1.4 X 0.95 M)	UN	638.780	637.812	637.883	638.170	638.063	637.166	637.704
7,5	SEÑAL VERTICAL GRUPO I 0.60x0.60M POSTE 3.5M	UN	305.173	304.976	304.991	305.049	305.027	304.845	304.954
7,6	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.75X0.75M, POSTE 3.5M	UN	323.924	323.727	323.742	323.800	323.778	323.596	323.705
7,7	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.90X0.90M, POSTE 3.5M	UN	338.124	337.927	337.942	338.000	337.978	337.796	337.905
7,8	TACHAS REFLECTIVAS	UN	17.542	17.542	17.542	17.542	17.542	17.542	17.542
7,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTOPEROLES DE 10x3.0 CM	UN	18.720	18.720	18.720	18.720	18.720	18.720	18.720
7,10	TACHON EN CONCRETO L = 0,4 X HI = 0,15 X HS = 0.08 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	152.945	152.945	152.945	152.945	152.945	152.945	152.945

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MAGDALENA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Beltrán	Bituima	Chaguaní	Guayabal_de_Síquima	Pulí	San_Juan_de_Rioseco	Vianí
VÍAS (SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS INVIAS 2007)										
1	**NORMA INV**	**PRELIMILARES**								
1,1	**201 P**	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861
1,2	**201 P**	DEMOLICIÓN CONCRETO SIMPLE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207
1,3	**200.1**	DESMONTE Y LIMPIEZA EN BOSQUE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636
1,4	**200.2**	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONA NO BOSCOSA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196
1,5	**201.7**	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991
1,6	*******	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3-KM	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582
2	**NORMA INV**	**EXPLANACIÓN Y EXCAVACIONES**								
2,1	**210.1.1**	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814
2,2	**210.2.1**	EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	41.988	41.988	41.988	41.988	41.988	41.988	41.988
2,3	**210.2.2**	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843
2,4	**220.1**	TERRAPLENES	M3	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240
2,5	**221.1**	PEDRAPLÉN COMPACTO	M3	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007
2,6	**221.2**	PEDRAPLÉN SUELTO	M3	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239
2,7	**230.1**	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO EL SUELO EXISTENTE	M2	591	591	591	591	591	591	591
2,8	**230.2**	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO ÚNICAMENTE MATERIAL ADICIONADO	M3	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762
2,9	**600.1**	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581
2,10	**600.2**	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	78.181	78.181	78.181	78.181	78.181	78.181	78.181
2,11	**600.3**	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	96.447	96.447	96.447	96.447	96.447	96.447	96.447
2,12	**600.4**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269
2,13	**600.4 P**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065
2,14	**600.5**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421
2,15	**600.5 P**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101
3	**NORMA INV**	**ESTRUCTURA DE PAVIMENTO**								
3,1	**460.1**	FRESADO CONCRETO ASFÁLTICO (E=5-12 cm)	M2	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880
3,2	**320.1**	SUBBASE GRANULAR	M3	154.974	154.974	157.031	152.918	198.163	186.282	154.974
3,3	**330.1**	BASE GRANULAR	M3	167.401	167.401	169.457	165.344	210.589	208.533	167.401
3,4	**365.1**	EXCAVACIÓN PARA REPARACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE (INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS CON CARGUE MENOR A 5 Km)	M3	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109
3,5	**420.1**	RIEGO DE IMPRIMACIÓN	M2	5.756	5.756	5.756	5.756	5.756	5.756	5.756
3,6	**421.1**	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1	M2	2.780	2.780	2.780	2.780	2.780	2.780	2.780
3,7	**461.1**	PAVIMENTO RECICLADO EN FRÍO EN EL LUGAR CON EMULSION ASFÁLTICA	M3	360.508	354.980	355.389	357.027	356.413	351.294	354.365
3,8	**510.1**	PAVIMENTO DE ADOQUINES DE CONCRETO	M2	87.293	85.913	86.015	86.424	86.271	84.994	85.760
3,9	**450.1 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-25 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.102.406	1.124.159	1.084.609	1.183.484	1.155.799	1.147.889	1.124.159
3,10	**450.2 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.109.844	1.131.596	1.092.046	1.190.921	1.163.236	1.155.326	1.131.596
3,11	**450.9 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE PARA BACHEO (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.205.795	1.227.547	1.187.997	1.286.872	1.259.187	1.251.277	1.227.547
3,12	**450.3 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.139.594	1.161.346	1.121.796	1.220.671	1.192.986	1.185.076	1.161.346

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MAGDALENA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Beltrán	Bituima	Chaguaní	Guayabal_de_Síquima	Pulí	San_Juan_de_Rioseco	Vianí
3,13	340.1	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-1	M3	450.762	450.762	452.818	448.705	493.950	491.894	450.762
3,14	340.2	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-2	M3	433.379	433.379	435.436	431.323	476.568	464.687	433.379
3,15	311.1	AFIRMADO	M3	132.305	88.552	100.892	89.117	132.305	111.739	70.607
3,16	431.1	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DOBLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	26.195	25.795	25.825	25.943	25.899	25.528	25.751
3,17	430.1	TRATAMIENTO SUPERFICIAL SIMPLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	10.897	10.697	10.712	10.771	10.749	10.564	10.675
3,18	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-38, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	788.835	766.986	768.604	775.078	772.650	752.420	764.558
3,19	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-41, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	824.779	801.952	803.643	810.406	807.870	786.734	799.415
3,20	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-43, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	848.117	824.661	826.398	833.348	830.742	809.023	822.054
3,21	***	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO RÍGIDO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	ML	9.880	9.880	9.880	9.880	9.880	9.880	9.880
3,22	***	RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	M3	108.423	108.423	110.163	106.683	144.967	143.227	108.423
3,23	442	MEZCLA ASFALTICA NATURAL	M3	293.877	304.854	281.258	325.948	341.283	312.617	330.887
3,24	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON ESTABILIZANTE QUIMICO	M3	56.055	56.055	56.055	56.055	56.055	56.055	56.055
3,25	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON NANO TECNOLOGIA	M3	221.078	221.078	221.078	221.078	221.078	221.078	221.078
4	NORMA INV	OBRAS DE ARTE								
4,1	630.1	CONCRETOS CLASE A, f´c =5000 psi.	M3	1.144.592	1.119.808	1.121.644	1.128.987	1.126.233	1.103.285	1.117.054
4,2	630.3	CONCRETOS CLASE C, f´c =4000 psi (placas)	M3	968.183	943.810	945.615	952.836	950.129	927.561	941.102
4,3	630.3	CONCRETOS CLASE C, f´c =4000 psi (vigas en puentes)	M3	1.031.380	1.006.041	1.007.918	1.015.425	1.012.610	989.149	1.003.226
4,4	630 P	CONCRETOS f´c =3500 psi (bases)	M3	693.391	670.811	672.483	679.173	676.665	655.756	668.301
4,5	630 P	CONCRETOS f´c =3500 psi (elevaciones)	M3	826.481	803.006	804.745	811.700	809.092	787.355	800.397
4,6	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	M3	694.837	671.460	673.191	680.118	677.520	655.874	668.861
4,7	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (elevaciones)	M3	827.985	803.682	805.481	812.682	809.982	787.478	800.980
4,8	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (placas)	M3	907.192	883.814	885.545	892.472	889.874	868.228	881.215
4,9	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (box-coulvert)	M3	717.857	693.554	695.354	702.555	699.854	677.350	690.852
4,10	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (vigas en puentes)	M3	967.973	943.669	945.469	952.670	949.969	927.466	940.968
4,11	650 P	SUMINISTRO,TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-36	KG	19.234	19.234	19.234	19.234	19.234	19.234	19.234
4,12	650 P	SUMINISTRO, TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-588 GRADO B	KG	24.019	24.019	24.019	24.019	24.019	24.019	24.019
4,13	641.1	ACERO DE PREESFUERZO	TON-M	2.517	2.517	2.517	2.517	2.517	2.517	2.517
4,14	621.1	PILOTE PREEXCAVADO FUNDIDO EN SITIO DE DIÁMETRO 1.50M, CONCRETO TREMIE 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO Y ANILLOS)	ML	3.790.681	3.790.681	3.790.681	3.790.681	3.790.681	3.790.681	3.790.681
4,15	621.1 P	PILOTE EN CONCRETO DE 3000 PSI, DIÁMETRO 1.5M. CONSTRUCCIÓN MANUAL (INCLUYE EXCAVACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, REFUERZO Y ANILLOS)	ML	5.779.403	5.737.010	5.740.150	5.752.711	5.748.001	5.708.747	5.732.299
4,16	621.2	BASE ACAMPANADA DE PILOTES, CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO)	M3	2.255.647	2.232.501	2.234.215	2.241.073	2.238.501	2.217.069	2.229.928
4,17	642.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APOYOS ELASTOMÉRICOS	U(DM3)	115.208	115.208	115.208	115.208	115.208	115.208	115.208
4,18	632.1	BARANDAS DE CONCRETO DE 3000 PSI, H=1.05 M, D= 0.35 M	ML	539.621	536.844	537.050	537.873	537.564	534.992	536.535
4,19	632 P	BARANDA METÁLICA	ML	564.657	564.657	564.657	564.657	564.657	564.657	564.657
4,20	***	DREN EN TUBERÍA PVC SANITARIA, D=4" (PUENTES)	UN	22.551	22.551	22.551	22.551	22.551	22.551	22.551
4,21	671.1	CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	597.189	546.081	555.465	555.384	579.275	544.226	532.350
4,22	673.1	MATERIAL GRANULAR FILTRANTE	M3	88.834	88.834	90.574	87.094	125.378	123.638	88.834
4,23	610.1	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	M3	126.343	97.867	109.258	86.477	126.343	107.359	69.391
4,24	630.6	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	M3	452.578	428.128	429.938	437.183	434.467	411.827	425.410
4,25	630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	460.095	445.570	447.278	450.316	462.625	448.542	443.956
4,26	630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	469.041	454.517	456.225	459.263	471.571	457.489	452.902
4,27	630 P	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	474.341	460.254	461.930	464.838	477.195	463.518	458.689
4,28	630 P	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	483.288	469.200	470.877	473.785	486.141	472.464	467.635
4,29	630.5	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA BASES	M3	635.890	612.177	613.933	620.959	618.324	596.366	609.542
4,30	630.5	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA ELEVACIONES	M3	766.992	742.339	744.165	751.469	748.731	725.903	739.600

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MAGDALENA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Beltrán	Bituima	Chaguaní	Guayabal_de_Síquima	Pulí	San_Juan_de_Rioseco	Vianí
4,31	**681.1**	GAVIÓN	M3	231.772	231.772	233.433	230.111	266.655	264.994	231.772
4,32	**681.1**	GAVIÓN MALLA PVC	M3	237.124	237.124	238.785	235.463	272.007	270.346	237.124
4,33	**672.1**	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15X40 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	54.824	53.368	53.476	53.907	53.746	52.398	53.206
4,34	**672.1**	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15-20X15 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	20.095	19.367	19.421	19.637	19.556	18.882	19.286
4,35	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA BIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 25 KN)	M2	13.482	13.482	13.482	13.482	13.482	13.482	13.482
4,36	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-50	M2	19.007	19.007	19.007	19.007	19.007	19.007	19.007
4,37	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-75	M2	25.406	25.406	25.406	25.406	25.406	25.406	25.406
4,38	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 100 KN)	M2	30.355	30.355	30.355	30.355	30.355	30.355	30.355
4,39	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 165 KN)	M2	38.862	38.862	38.862	38.862	38.862	38.862	38.862
4,40	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 1800 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	9.675	9.675	9.675	9.675	9.675	9.675	9.675
4,41	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	10.974	10.974	10.974	10.974	10.974	10.974	10.974
4,42	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.391	11.391	11.391	11.391	11.391	11.391	11.391
4,43	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1700 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	8.219	8.219	8.219	8.219	8.219	8.219	8.219
4,44	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2100 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	12.196	12.196	12.196	12.196	12.196	12.196	12.196

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MAGDALENA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Beltrán	Bituima	Chaguaní	Guayabal_de_Síquima	Pulí	San_Juan_de_Rioseco	Vianí
4,45	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	10.012	10.012	10.012	10.012	10.012	10.012	10.012
4,46	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	12.196	12.196	12.196	12.196	12.196	12.196	12.196
4,47	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL TR 4000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	23.100	23.100	23.100	23.100	23.100	23.100	23.100
4,48	661.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO Ø=36" CLASE I, INCLUYE EMBOQUILLADA	ML	822.752	822.446	822.468	822.559	822.525	822.241	822.412
4,49	660.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE CONCRETO SIMPLE, DIÁMETRO 600 MM	ML	457.374	452.138	452.525	454.077	453.495	448.647	451.556
4,50	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EN PVC-ALCANTARILLADO, DIÁMETRO 36"	ML	1.495.921	1.495.921	1.495.921	1.495.921	1.495.921	1.495.921	1.495.921
4,51	680.3	RELLENO MATERIAL GRANULAR PARA TIERRA ARMADA	M3	217.008	174.938	186.803	175.481	217.008	197.233	157.683
4,52	640.1	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	7.604	7.604	7.604	7.604	7.604	7.604	7.604
4,53	***	GEODRÉN PLANAR H = 1.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	111.373	111.373	111.373	111.373	111.373	111.373	111.373
4,54	***	GEODRÉN PLANAR H = 2.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	169.600	169.600	169.600	169.600	169.600	169.600	169.600
4,55	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOLSACRETO	M3	625.836	601.183	603.009	610.313	607.575	584.747	598.444
4,56	682.1 P	COLCHONETA RENO	M3	254.572	254.572	256.233	252.910	289.455	287.794	254.572
4,57	***	TRINCHO EN MADERA	M2	88.509	88.509	88.509	88.509	88.509	88.509	88.509
4,58	***	CUNETAS DE CORONACIÓN PREEMSABLADA ALVEOLAR CON GEOTEXTIL	ML	63.111	63.111	63.111	63.111	63.111	63.111	63.111
4,59	***	FILTRO LATERAL DE VIA ALVEOLAR IMPERMEABLE	ML	112.082	112.082	112.082	112.082	112.082	112.082	112.082
5	NORMA INV	SEÑALIZACIÓN								
5,1	700.1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	5.203	5.203	5.203	5.203	5.203	5.203	5.203
5,2	700.3	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	56.565	56.565	56.565	56.565	56.565	56.565	56.565
5,3	730.3	TOPE DEFENSA METÁLICA	UN	108.784	108.784	108.784	108.784	108.784	108.784	108.784
5,4	730.2	SECCIÓN FINAL DEFENSA METÁLICA	UN	90.689	90.689	90.689	90.689	90.689	90.689	90.689
5,5	730.1	DEFENSA METÁLICA	ML	189.860	188.606	188.699	189.070	188.931	187.769	188.466
5,6	701.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TACHAS REFLECTIVAS UNIDIRECCIONALES	UN	17.542	17.542	17.542	17.542	17.542	17.542	17.542
6	NORMA INV	MANTENIMIENTO VIAL								
6,1	310.1	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	1.053	1.053	1.053	1.053	1.053	1.053	1.053
6,2	801.6	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS CON DIÁMETRO MENOR O IGUAL A Ø= 36", INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES, Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	UN	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504
6,3	801.7	LIMPIEZA DE PONTONES Y BOX COULVERT, INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	ML	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680
6,4	211.1	REMOCIÓN DE DERRUMBES	M3	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310
6,5	801.1	ROCERÍA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	HA	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711
6,6	801.4	LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN CONCRETO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	M2	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210
6,7	810.1	EMPRADIZACIÓN (INCLUYE 10 CM DE TIERRA NEGRA)	M2	20.571	20.571	20.571	20.571	20.571	20.571	20.571
6,8	810.3	EMPRADIZACIÓN CON BIOMANTO NATURAL	M2	32.857	32.857	32.857	32.857	32.857	32.857	32.857
6,9	***	PLÁSTICO DE PROTECCIÓN EN TALUD EXPUESTO	M2	13.701	13.701	13.701	13.701	13.701	13.701	13.701

NOTA: PARA BASES ESTABILIZADAS CON CEMENTO Y ADITIVO SE UTILIZARÁ EL APU DE BASE ESTABILIZADA CON CEMENTO, AL CUAL SE LE ADICIONARÁ LA PROPORCIÓN DEL ADITIVO SIGUIENDO LAS RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE, SEGÚN DISEÑO Y TIPO DE SUELO.

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MEDINA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Medina	Paratebueno
	CONSTRUCCIÓN			
1	**PRELIMINARES**			
1,1	CAMPAMENTO 18 M2	UN	2.514.795	2.568.625
1,2	CAMPAMENTO 9 M2	UN	1.489.182	1.516.097
1,3	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 4 HILOS	ML	19.884	19.884
1,4	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 5 HILOS	ML	22.353	22.353
1,5	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 6 HILOS	ML	25.967	25.967
1,6	CERCA EN TABLA H=2.30 M	ML	83.607	83.607
1,7	CERCA EN TEJA DE ZINC H=1.80 M	ML	58.070	58.683
1,8	CERCA EN TELA VERDE H = 2.10 M	ML	26.977	27.590
1,9	DEMOLICIÓN ESCALERAS EN CONCRETO	M2	116.988	116.988
1,10	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.02 M	M2	9.211	9.211
1,11	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.04 M	M2	13.015	13.015
1,12	DEMOLICIÓN ENCHAPE MURO	M2	9.943	9.943
1,13	DEMOLICIÓN PAÑETE MURO	M2	10.671	10.671
1,14	DEMOLICIÓN CIELO RASO FALSO	M2	12.878	12.878
1,15	DEMOLICIÓN ADOQUÍN SOBRE ARENA, H=0.15 m	M2	12.473	12.473
1,16	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERÍA 0.15 M	M2	19.027	19.027
1,17	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMAPOSTERÍA 0.25 M	M2	25.710	25.710
1,18	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.30 M	M2	38.588	38.588
1,19	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.40 M	M2	56.366	56.366
1,20	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.50 M	M2	69.851	69.851
1,21	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.15 M	M2	59.575	59.575
1,22	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.20 M	M2	83.670	83.670
1,23	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.25 M	M2	99.052	99.052
1,24	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.30 M	M2	121.369	121.369
1,25	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.05 M	M2	13.157	13.157
1,26	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.10 M	M2	21.162	21.162
1,27	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.15 M	M2	32.278	32.278
1,28	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.20 M	M2	53.124	53.124
1,29	DEMOLICIÓN VIGAS Y COLUMNAS	M3	325.171	325.171
1,30	DESCAPOTE A MAQUINA E=0.20 M	M2	1.859	1.859
1,31	DESCAPOTE MANUAL Y RETIRO E= 0.20 M APILE A 15 M	M2	8.407	8.407
1,32	DESMONTE APARATOS SANITARIOS	UN	29.396	29.396
1,33	DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE BARRO)	M2	15.911	15.911
1,34	DESMONTE DE CUBIERTAS (ASBESTO CEMENTO)	M2	15.927	15.927
1,35	DESMONTE DE CUBIERTAS (TERMOACÚSTICA)	M2	14.698	14.698
1,36	DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE ZINC)	M2	13.693	13.693
1,37	DESMONTE MUROS SECOS	M2	22.264	22.264
1,38	DESMONTE MARCOS Y PUERTAS	UN	18.338	18.338
1,39	DESMONTE VENTANAS	M2	15.911	15.911
1,40	LETRINA DE 2.0x1.0	UN	1.134.398	1.139.538
1,41	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE CIMIENTOS CON ELEMENTOS DE PRESICIÓN	M2	12.548	12.548
1,42	REPLANTEO MANUAL DE CIMIENTOS	M2	4.791	4.791
1,43	RED ELÉCTRICA PROVISIONAL L=50M	UN	3.371.084	3.371.084
1,44	RED TELEFÓNICA PROVISIONAL	UN	318.206	318.206
1,45	RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM (INCLUYE CARGUE)	M3	11.076	11.076
2	**CIMIENTOS**			
2,1	BASE AGREGADO PÉTREO (MATERIAL DE AFIRMADO)	M3	220.721	200.155
2,2	BASE ARENA CEMENTO 1:20	M3	182.217	235.921
2,3	DEMOLICIÓN CABEZAS DE PILOTES	M3	412.215	412.215
2,4	DEMOLICIÓN CIMIENTO ENTERRADO	M3	285.510	285.510

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MEDINA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Medina	Paratebueno
2,5	IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO XYPEX	M2	46.643	46.643
2,6	SOBRECIMIENTOS CONCRETO 3000 PSI 25x25	M3	726.658	786.037
2,7	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO 3500 PSI	M3	725.222	788.028
2,8	ZAPATAS EN CONCRETO 3500 PSI	M3	678.012	736.821
2,9	PILOTE DE MADERA D=20 CM	ML	60.997	60.997
2,10	PILOTE PRE EXCAVADO D=20 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	189.754	189.754
2,11	PILOTE PRE EXCAVADO D=30 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	236.100	236.100
2,12	PILOTE PRE EXCAVADO D=40 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	292.147	292.147
2,13	PILOTE PRE EXCAVADO D=50 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	367.594	367.594
2,14	PILOTE HINCADO 25X25	ML	132.323	136.728
2,15	PILOTE HINCADO 30X30	ML	163.344	169.728
2,16	DADOS EN CONCRETO 3500PSI	M3	657.003	715.812
2,17	MICROPILOTE D=6" (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	114.522	114.522
3	**DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRÁNEAS**			
3,1	SIFÓN PARA DRENAJE EN PVC DE 4"	UN	49.793	50.127
3,2	SIFÓN EN PVC 6"	UN	246.833	247.166
3,3	CAJA DE INSPECCIÓN DE 100X100	UN	605.215	616.575
3,4	CAJA DE INSPECCIÓN DE 40X40	UN	285.221	290.609
3,5	CAJA DE INSPECCIÓN DE 60X60	UN	327.764	336.811
3,6	CAJA DE INSPECCIÓN DE 80X80	UN	415.638	431.770
3,7	DUCTO ELÉCTRICO PVC 4"	ML	148.128	148.028
3,8	POZO SÉPTICO ETERNIT 1000 LT	UN	1.600.555	1.599.560
3,9	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 12"	ML	146.413	150.099
3,10	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 8"	ML	90.828	92.773
3,11	TUBERÍA DRENAJE PVC 110	ML	35.388	36.222
3,12	TUBERÍA DRENAJE PVC 160	ML	56.484	57.318
3,13	TUBERÍA DRENAJE PVC 200	ML	73.499	74.667
3,14	TUBERÍA DRENAJE PVC 250	ML	100.027	101.361
3,15	TUBERÍA DRENAJE PVC 315	ML	138.089	139.256
3,16	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 500LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	1.177.261	1.190.604
3,17	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 1000LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	1.642.789	1.669.475
3,18	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 2000LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	2.105.725	2.159.096
4	**ESTRUCTURAS EN CONCRETO**			
4,1	CASETÓN DE LONA 0.8 X 0.35	M2	54.158	54.158
4,2	CASETÓN DE LONA 0.80X0.70	M2	70.702	70.702
4,3	COLUMNAS 3500 PSI	M3	955.618	1.014.427
4,4	CONCRETO CICLÓPEO 2000 PSI, 40% RAJÓN	M3	260.017	289.999
4,5	ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 2", CAL 22, H=10 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI	M2	161.622	167.331
4,6	ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 3", CAL 22, H=12 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI	M2	144.845	151.696
4,7	ENTREPISOS CASETÓN CON VIGAS, 3500 PSI H=0.30 m (SIN REFUERZO)	M2	154.123	163.258
4,8	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.35 M (SIN REFUERZO)	M2	162.473	172.179
4,9	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.40 M (SIN REFUERZO)	M2	183.566	195.556
4,10	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.45 M (SIN REFUERZO)	M2	203.124	216.827
4,11	ENTREPISOS CASETÓN CON VIGAS, 3500 PSI H=0.50 m (SIN REFUERZO)	M2	225.094	240.510
4,12	ENTREPISO VIGUETA PLACA	M2	126.927	127.837
4,13	ESCALERA MACIZA 3500 PSI	M3	1.149.356	1.208.165
4,14	MURO LADRILLO ESTRUCTURAL E=0.12 cm	M2	119.047	120.105
4,15	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.10 M	M2	91.136	97.017
4,16	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.12 M	M2	101.259	108.453
4,17	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.15 M	M2	116.277	125.298
4,18	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 3500 PSI, H=2.0 M	M3	827.932	886.741
4,19	PASOS PREFABRICADOS ESCALERAS EN CONRETO 2500 PSI (ANCHO 1 M)	UN	70.124	71.987

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MEDINA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Medina	Paratebueno
4,20	PLACA FLOTANTE 0.9 ESTRUCTURAS 3500 PSI	M2	312.944	339.208
4,21	ACERO FIGURADO 37000 PSI	KG	7.001	7.001
4,22	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	7.234	7.234
4,23	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA	KG	11.693	11.693
4,24	TANQUE ELEVADO EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	1.040.396	1.099.205
4,25	TANQUE SUBTERRÁNEO EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	914.908	979.239
4,26	VIGA AÉREA 3500 PSI	M3	1.023.410	1.082.219
4,27	VIGA CINTA 3500 PSI	M3	993.479	1.052.288
4,28	VIGA CANAL EN CONCRETO 3500 PSI	M3	1.303.315	1.362.124
4,29	BASE EN CONCRETO POBRE 1500 PSI	M3	310.254	371.859
5	**MAMPOSTERÍA**			
5,1	ALFAJÍAS CONCRETO 2500 PSI E= 0.15 M	ML	40.094	41.670
5,2	ALFAJÍAS CONCRETO 2500 PSI E= 0.25 M	ML	70.423	71.999
5,3	ALFAJÍA EN LADRILLO PRENSADO MACIZO	ML	47.602	47.935
5,4	ARCOS EN LADRILLO PRENSADO	ML	224.258	224.925
5,5	DINTELES CONCRETO DE 2500 PSI 15x20	ML	62.401	64.264
5,6	DINTELES EN BLOQUE 0.15 M	ML	37.904	38.962
5,7	ENCHAPES LADRILLO PRENSADO	M2	124.866	126.200
5,8	MESONES EN CONCRETO 2500 PSI, E=0.1M (INC. REFUERZO)	M2	121.666	127.877
5,9	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M	M2	121.045	121.045
5,10	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	ML	72.287	72.287
5,11	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.10 M	M2	116.903	116.903
5,12	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.10 M (LINEAL)	ML	70.216	70.216
5,13	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.10 M	M2	138.370	138.370
5,14	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.10 M (LINEAL)	ML	82.912	82.912
5,15	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M	M2	152.427	152.427
5,16	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	ML	89.941	89.941
5,17	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.12 M	M2	52.586	53.256
5,18	MURO EN BLOQUE No. 5 E=0.12 (LINEAL)	ML	32.698	33.033
5,19	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.10 M	M2	67.900	68.347
5,20	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO E=0.10 M (LINEAL)	ML	41.937	42.161
5,21	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.12 M	M2	76.615	77.062
5,22	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO E=0.12 M (LINEAL)	ML	47.295	47.518
5,23	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M	M2	124.285	126.519
5,24	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M (LINEAL)	ML	75.623	76.740
5,25	MURO EN BLOQUE Nº 4 E= 0.10 M	M2	48.770	49.216
5,26	MURO EN BLOQUE Nº 4 E=0.10 M (LINEAL)	ML	30.296	30.519
5,27	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.23 M	M2	95.842	96.736
5,28	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.23 M (LINEAL)	ML	59.296	59.743
5,29	MURO EN LADRILLO ESTRUTURAL E=0.15 M	M2	111.254	112.312
5,30	MURO EN LADRILLO ESTRUCTURAL 0.15 M (LINEAL)	ML	69.493	70.022
5,31	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.24 M	M2	226.612	229.741
5,32	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.24 M (LINEAL)	ML	140.618	142.182
5,33	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.12 M	M2	113.017	114.408
5,34	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO, E=0.12 M (LINEAL)	ML	70.374	71.070
5,35	MURO EN LADRILLO TOLETE RECOCIDO 0.12 M	M2	59.746	60.747
5,36	MURO EN LADRILLO TOLETE RECOCIDO 0.12 M (LINEAL)	ML	37.444	37.944
5,37	MURO TOLETE COMÚN 0.06 M	M2	44.289	44.736
5,38	MURO TOLETE COMÚN 0.06 M (LINEAL)	ML	27.647	27.870
5,39	MURO TOLETE COMÚN 0.12 M	M2	64.783	65.677
5,40	MURO TOLETE COMÚN 0.12 M (LINEAL)	ML	40.975	41.422
5,41	MURO TOLETE COMÚN 0.25 M	M2	124.953	126.294
5,42	MURO TOLETE COMÚN 0.25 M (LINEAL)	ML	78.435	79.106

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MEDINA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Medina	Paratebueno
5,43	MURO LADRILLO REJILLA 0.12 M, DOS CARAS A LA VISTA	M2	91.778	92.672
5,44	MURO LADRILLO REJILLA 0.12 M, DOS CARAS A LA VISTA (LINEAL)	ML	56.851	57.298
5,45	MURO LADRILLO REJILLA 0.25 M, DOS CARAS A LA VISTA	M2	188.841	191.970
5,46	MURO LADRILLO REJILLA 0.25 M, DOS CARAS A LA VISTA (LINEAL)	ML	118.550	120.114
5,47	REMATES LADRILLO PRENSADO	ML	41.798	42.132
5,48	SOBRECIMIENTO 0.15 EN TOLETE RECOCIDO	ML	45.562	46.562
5,49	SOBRECIMIENTO 0.25 EN TOLETE RECOCIDO	ML	77.814	79.148
5,50	LAVADA DE FACHADA	M2	7.954	7.954
5,51	PASAMANOS EN CONCRETO 2500 PSI	ML	70.924	72.500
5,52	DOVELA, GROUTING 3000 PSI	ML	15.328	15.328
5,53	ANCLAJE 3/8" L=30CM	UN	20.255	20.255
5,54	ANCLAJE 1/2" L=50CM	UN	27.062	27.062
5,55	ANCLAJE 5/8" L=70CM	UN	37.156	37.156
5,56	ANCLAJE 3/4" L=70CM	UN	55.060	55.060
5,57	ANCLAJE 1" L= 70CM	UN	5.829	6.259
6	**PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS**			
6,1	ENTRAMADO MADERA CIELO RASO	M2	23.131	23.131
6,2	FILOS O DILATACIONES B/PLACA	ML	7.632	7.966
6,3	FILOS O DILATACIONES S/MURO	ML	9.393	9.727
6,4	GOTERA EN MORTERO 1:4	ML	10.845	11.178
6,5	IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO SIKA	M2	8.991	8.991
6,6	MALLA BAJO ENTRAMADO	M2	19.220	19.220
6,7	PAÑETE BAJO GUADUA 1:5, E=2 CM	M2	32.299	33.273
6,8	PAÑETE BAJO GUADUA 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	20.001	20.488
6,9	PAÑETE BAJO MALLA 1:4, E=2 CM	M2	27.422	28.361
6,10	PAÑETE BAJO MALLA 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.102	17.572
6,11	PAÑETE BAJO MALLA 1:5, E=2 CM	M2	26.522	27.496
6,12	PAÑETE BAJO MALLA 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	16.652	17.139
6,13	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM	M2	27.422	28.361
6,14	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.102	17.572
6,15	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM	M2	27.852	28.546
6,16	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	17.316	17.663
6,17	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM	M2	23.094	23.809
6,18	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.510	14.867
6,19	PAÑETE LISO MUROS 1:5, E=1.5 CM	M2	22.408	23.150
6,20	PAÑETE LISO MUROS 1:5, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.167	14.538
6,21	PAÑETE LISO PLACAS 1:4, E=2 CM	M2	28.578	29.516
6,22	PAÑETE LISO PLACAS 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.650	18.120
6,23	PAÑETE LISO PLACAS 1:5, E=2 CM	M2	27.678	28.651
6,24	PAÑETE LISO PLACAS 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.200	17.687
6,25	PAÑETE RÚSTICO MUROS 1:5, E=1.5 CM	M2	23.314	24.056
6,26	PAÑETE RÚSTICO MUROS 1:5, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.594	14.964
6,27	PAÑETE RÚSTICO PLACAS 1:5, E=2 CM	M2	28.998	29.972
6,28	PAÑETE RÚSTICO PLACAS 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	18.461	18.948
7	**CUBIERTAS**			
7,1	AFINADO CUBIERTAS PLANAS EN MORTERO 1:4 E=0.03 M	M2	34.222	35.563
7,2	AFINADO IMPERMEABILIZADO PARA TEJA DE BARRO EN ASFALTO (INCLUYE TELA IMPERMEABLE)	M2	110.815	113.921
7,3	BAJANTE PVC (AMAZONAS, RAINGO)	ML	70.584	70.584
7,4	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=3"	ML	29.474	29.474
7,5	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=4"	ML	45.753	45.753
7,6	CABALLETE ARTICULADO TEJA FIBROCEMENTO	ML	102.150	102.150

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MEDINA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Medina	Paratebueno
7,7	CABALLETE FIJO TEJA FIBROCEMENTO	ML	80.708	80.708
7,8	CABALLETE FIJO CANALETA 43 FIBROCEMENTO	ML	48.325	48.325
7,9	CABALLETE ARTICULADO CANALETA 43 FIBROCEMENTO	ML	106.898	106.898
7,10	CABALLETE FIJO CANALETA 90 FIBROCEMENTO	ML	127.002	127.002
7,11	CABALLETE ARTICULADO CANALETA 90 FIBROCEMENTO	ML	185.089	185.089
7,12	CABALLETE CUBIERTA TERMOACÚSTICA	ML	75.592	75.592
7,13	CANAL PVC AMAZONAS	ML	106.401	106.401
7,14	CANAL PVC RAINGO	ML	97.333	97.333
7,15	TEJA CANALETA 43 FIBROCEMENTO L=6M	M2	166.893	166.893
7,16	TEJA CANALETA 90 FIBROCEMENTO L=6M	M2	96.681	96.681
7,17	TEJA CANALETA 90 LÁMINA GALVANIZADA L=6M	M2	71.725	71.725
7,18	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=50	ML	43.589	43.589
7,19	TEJA DE BARRO	M2	76.982	78.650
7,20	TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 26 PINTADA	M2	59.703	59.703
7,21	TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 26	M2	54.910	54.910
7,22	TEJA FIBROCEMENTO Nº4	M2	48.324	48.324
7,23	TEJA FIBROCEMENTO No. 6	M2	47.141	47.141
7,24	TEJA FIBROCEMENTO No. 8	M2	47.470	47.470
7,25	TEJA TERMOACÚSTICA	M2	65.147	65.147
7,26	TEJA PLÁSTICA No.6	M2	57.678	57.678
7,27	TEJA ESPAÑOLA ETERNIT	M2	103.270	103.270
7,28	TEJA TIPO SANDWICH 525-C CAL. 26, POLIURETANO INYECTADO 30MM	M2	187.807	187.807
7,29	TEJA SIN TRASLAPO	M2	85.511	85.511
7,30	ESTRUCTURA DE MADERA PARA TEJA DE BARRO	M2	58.410	58.410
7,31	ESTRUCTURA DE MADERA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO	M2	44.991	44.991
7,32	ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO (TUBO ESTRUCTURAL ABIERTO 4"x2", 15 MM)	M2	76.212	76.212
7,33	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=20	ML	27.693	27.693
7,34	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=30	ML	32.636	32.636
7,35	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, DOS CAPAS	M2	43.698	43.698
7,36	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, TRES CAPAS	M2	56.986	56.986
7,37	BAJANTE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=40	ML	29.865	29.865
7,38	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=90	ML	69.866	69.866
7,39	DOMO TERMOFORMADO PARA CUBIERTA 60 X 60	M2	438.687	438.687
7,40	CUBIERTA EN POLICARBONATO ALVEOLAR	M2	549.152	549.152
7,41	CORTASOL TIPO CELOSCREEN 110-M1, PASO 200	M2	345.512	345.512
7,42	CORTASOL CELOSIA C-23 EN ALUZINC	M2	365.690	365.690
7,43	TEJA TERMOACUSTICA TRAPEZOIDAL A360	M2	80.770	80.770
7,44	TEJA TERMOACUSTICA ONDULADA	M2	78.249	78.249
7,45	TEJA TERMOACUSTICA MADRILEÑA	M2	108.775	108.775
8	**MORTEROS Y CONCRETOS**			
8,1	CONCRETO 4000 PSI	M3	444.382	508.218
8,2	CONCRETO 3500 PSI	M3	386.959	444.055
8,3	CONCRETO 3000 PSI	M3	385.570	443.219
8,4	CONCRETO 2500 PSI	M3	340.278	402.389
8,5	CONCRETO 2000 PSI	M3	313.245	374.597
8,6	CONCRETO 1500 PSI	M3	278.781	338.592
8,7	MORTERO SECO 1:10	M3	238.795	284.828
8,8	MORTERO 1:4 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	480.471	525.169
8,9	MORTERO 1:5 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	437.607	483.973
8,10	MORTERO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	501.633	544.997
8,11	MORTERO IMPERMEABILIZADO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	777.873	821.237
9	**CARPINTERÍA EN MADERA**			

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MEDINA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Medina	Paratebueno
9,1	BARANDA EN MADERA CEDRO MACHO	ML	159.461	159.461
9,2	CHAZOS PARA CARPINTERÍA EN MADERA	UN	4.953	5.287
9,3	DIFUSORES MARCO PARA VIDRIO H= 0.15M	M2	180.972	180.972
9,4	DIFUSORES MARCO PARA VIDRIO H= 0.20 M	M2	218.788	218.788
9,5	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.15 M	UN	307.203	307.203
9,6	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.20 M	UN	341.258	341.258
9,7	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.25 M	UN	375.362	375.362
9,8	HOJA PUERTA FORTEC 0.81	UN	247.708	247.708
9,9	HOJA PUERTA FORTEC 0.91	UN	280.331	280.331
9,10	HOJA PUERTA FORTEC 1.50	UN	410.822	410.822
9,11	HOJA ENTAMBORADA PUERTA INTERÉS SOCIAL 0.76-1.10	UN	157.996	157.996
9,12	HOJA PUERTA ENTAMBORADA TRIPLEX-TABLEX 0.76-1.0 M	UN	208.561	208.561
9,13	HOJA PUERTA ENTABLERADA TABLEX 0.76-1.0 M	UN	231.397	231.397
9,14	HOJA PUERTA ENTABLERADA MADECOR 0.76-1.0 M	UN	583.721	583.721
9,15	PASAMANOS ESCALERA EN CEDRO MACHO 0.15X0.02 M	ML	55.350	55.350
9,16	PIRLANES DE MADERA CEDRO MACHO 0.10 M	ML	35.961	35.961
9,17	VENTANERÍA EN MADERA CEDRO MACHO	M2	131.095	131.095
9,18	CERRADURA DE ENTRADA PRINCIPAL	UN	150.296	150.296
9,19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERROJO DOBLE	UN	117.184	117.184
9,20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ENTRADA	UN	37.650	37.650
9,21	SUMINISTR E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ALCOBA	UN	37.650	37.650
9,22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO BAÑO	UN	35.791	35.791
9,23	ESPEJO INCOLORO 3 MM SIN BISELAR	M2	73.851	73.851
9,24	ESPEJO BISELADO INCOLORO 4 MM	M2	92.401	92.401
9,25	VIDRIO ESMERILADO INCOLORO 4 MM	M2	80.802	80.802
9,26	VIDRIO ESMERILADO INCOLORO 5 MM	M2	96.453	96.453
9,27	VIDRIO TEMPLADO PULIDO 10 MM	M2	444.213	444.213
9,28	VIDRIO TEMPLADO PULIDO 8 MM	M2	312.419	312.419
9,29	VIDRIO TRANSPARENTE 3 MM	M2	44.558	44.558
9,30	VIDRIO TRANSPARENTE 4 MM	M2	56.090	56.090
9,31	VIDRIO TRANSPARENTE 5 MM	M2	67.622	67.622
9,32	VIDRIO TRANSPARENTE 6 MM	M2	84.096	84.096
10	**CARPINTERÍA METÁLICA**			
10,1	CAJA CONTADOR DE AGUA	UN	99.233	99.233
10,2	CELOSÍA ALUMINIO 100CM X 60 CM	M2	264.898	264.898
10,3	ESCALERA DE GATO EN TUBO ESTUTRUCTURAL GALVANIZADO DE 1" (INCLUYE ANTICORROSIVO)	ML	106.778	106.778
10,4	MARCO PARA PUERTA EN LÁMINA CAL 18 -0.8	UN	197.031	197.031
10,5	MARCO TAPA CAJA DE INSPECCIÓN	UN	224.163	224.163
10,6	MARQUESINA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.16	M2	117.900	117.900
10,7	PUERTA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	274.663	274.663
10,8	PUERTA VENTANA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	146.075	146.075
10,9	CERCHA PARA CUBIERTA EN ÁNGULO INC. ANTICORROSIVO	KG	8.994	8.994
10,10	CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA C. 10 INC. ÁNGULO (PARAL EN TUBO ESTRUCTURAL GALVANIZADO 2")	M2	141.256	141.256
10,11	CORREA 2 D=1/2" 1 D=1/2" CELOSÍA EN 3/8" INC. ANTICORROSIVO	ML	73.046	73.046
10,12	DIVISIÓN DE BAÑO ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO H= 1.8 M, E=6MM	M2	670.875	670.875
10,13	DIVISIÓN BAÑO ALUMINIO Y ACRÍLICO H= 1.8 M	M2	245.000	245.000
10,14	PANEL PARA BAÑO EN COLD ROLLED CAL.18 Y PINTURA ELECTROSTÁTICA	M2	281.805	281.805
10,15	DIVISIÓN PARA BAÑO EN ACERO INOXIDABLE 304 CAL.20 (INCLUYE PUERTAS Y ACCESORIOS)	M2	1.000.851	1.000.851
10,16	REJA BANCARIA EN VARILLA CUADRADA DE 1/2" INC. ANTICORROSIVO	M2	192.786	192.786
10,17	PUERTA CORTINA INCLUYE ESMALTE	M2	487.211	487.211
10,18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEMPLETES 3/8" INC. ANTICORROSIVO	ML	10.309	10.309
10,19	VENTANA EN ALUMINIO CORREDIZA	M2	347.179	347.179

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MEDINA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Medina	Paratebueno
10,20	VENTANA LÁMINA CALIBRE 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	167.022	167.022
10,21	REJILLA PISO 0.30 M	M2	131.347	131.347
10,22	TAPA SHUT EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.16	UN	116.608	116.608
10,23	CELOSÍA ANGULAR PARA POLIDEPORTIVO ASTM-36, INCLUYE: CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS, VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA. CONTEMPLA TAMBIÉN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE	KG	17.261	17.261
10,24	CELOSÍA TUBULAR PARA POLIDEPORTIVO, ASTM-4500 GRADO C, INCLUYE:CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS ,VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA.CONTEMPLA TAMBIEN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO, MONTAJE	KG	19.802	19.802
10,25	ESTRUCTURA EN PERFILES LÁMINA DELGADA (LÁMINA CR), PARA POLIDEPORTIVO, INCLUYE:CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS, VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA. CONTEMPLA TAMBIÉN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE	KG	19.326	19.326
10,26	CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CLASICA) H: 2.00 MTS	M2	174.704	174.704
10,27	CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CONTEMPORANEA) H: 4.80 MTS	M2	196.080	196.080
11	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS - RED CONTRA INCENDIO**			
11,1	ACOMETIDA EN PVC 1/2" 5M	UN	300.981	300.981
11,2	ACOMETIDA EN PVC 3/4" 5M	UN	356.640	356.640
11,3	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 3"	ML	29.474	29.474
11,4	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 4"	ML	45.753	45.753
11,5	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 3"	ML	44.416	44.416
11,6	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 4"	ML	56.271	56.271
11,7	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 6"	ML	114.149	114.149
11,8	CONEXIÓN TANQUE ELEVADO PVC	UN	302.643	302.643
11,9	INSTALACIÓN APARATO SANITARIO	UN	65.460	65.460
11,10	INSTALACIÓN BOMBAS AGUA	UN	915.149	915.149
11,11	INSTALACIÓN EQUIPO HIDRONEUMÁTICO	UN	1.884.131	1.884.131
11,12	LLAVE MANGUERA	UN	47.815	47.815
11,13	NIPLE PASAMURO 2"	UN	93.420	93.420
11,14	NIPLE PASAMURO 4"	UN	138.818	138.818
11,15	PUNTO AGUA CALIENTE CPVC	UN	115.087	115.087
11,16	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1/2"	UN	87.487	87.487
11,17	PUNTO HIDÁULICO PVC-P/PARAL 3/4"	UN	92.260	92.260
11,18	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1 1/4"	UN	116.460	116.460
11,19	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 2"	UN	93.080	93.080
11,20	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 3"	UN	113.650	113.650
11,21	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 4"	UN	120.905	120.905
11,22	SALIDA SANITARIA PVC-S/SIFON 3"	UN	97.575	97.575
11,23	RED SUMINISTRO CPVC 1/2"	ML	16.550	16.550
11,24	RED SUMINISTRO CPVC 3/4"	ML	22.770	22.770
11,25	RED SUMINISTRO PVC 1 1/2"	ML	29.992	29.992
11,26	RED SUMINISTRO PVC 1"	ML	18.865	18.865
11,27	RED SUMINISTRO PVC 1/2"	ML	11.445	11.445
11,28	RED SUMINISTRO PVC 2 1/2"	ML	65.427	65.427
11,29	RED SUMINISTRO PVC 2"	ML	42.333	42.333
11,30	RED SUMINISTRO PVC 3/4"	ML	14.204	14.204
11,31	RED SANITARIA PVC-S 2"	ML	33.629	33.629
11,32	RED SANITARIA PVC-S 3"	ML	46.175	46.175
11,33	RED SANITARIA PVC-S 4"	ML	62.540	62.540
11,34	RED SANITARIA PVC-S 6"	ML	113.514	113.514
11,35	REGISTRO 1"	UN	137.891	137.891
11,36	REGISTRO 1/2"	UN	77.278	77.278
11,37	REGISTRO 3/4"	UN	97.373	97.373
11,38	REGISTRO 1 1/2"	UN	232.169	232.169
11,39	REGISTRO 2 1/2"	UN	473.919	473.919
11,40	REGISTRO 2"	UN	352.099	352.099

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MEDINA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Medina	Paratebueno
11,41	REVENTILACIÓN 2"	ML	23.760	23.760
11,42	REVENTILACIÓN 3"	ML	29.828	29.828
11,43	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 250 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	337.123	337.123
11,44	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 500 LT (INCLUYE ACCESORIOS E ISNTALACIÓN)	UN	438.735	438.735
11,45	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 1000 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	799.196	799.196
11,46	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	50.930	50.930
11,47	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1 1/2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	60.067	60.067
11,48	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	78.244	78.244
11,49	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	88.241	88.241
11,50	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 2-1/2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	113.698	113.698
11,51	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 3" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	133.602	133.602
11,52	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 4" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	197.625	197.625
11,53	PUNTO HIDRÁULICO PARA ROCIADOR AUTOMÁTICO 1/2"	UN	81.901	81.901
11,54	PUNTO HIDRÁULICO PARA ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4"	UN	82.209	82.209
11,55	ROCIADOR AUTOMÁTICO 1/2" K=5.6 PENDIENTE UL-FM	UN	51.220	51.220
11,56	ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4" K=8.1 PENDIENTE UL-FM	UN	62.573	62.573
11,57	PINTURA PARA TUBERÍA RED DE INCENDIOS CON DIÁMETRO DE HASTA 2"	ML	5.160	5.160
11,58	PINTURA PARA TUBERÍA RED DE INCENDIOS CON DIÁMETRO MAYOR A 2"	ML	8.097	8.097
11,59	GABINETE TIPO III	UN	1.264.945	1.264.945
11,60	GABINETE TIPO I	UN	971.668	971.668
11,61	SIAMESA INYECCIÓN 4" X 2 1/2" X 2 1/2"	UN	3.227.899	3.227.899
11,62	SIAMESA INYECCIÓN 3" X 2 1/2" X 2 1/2"	UN	2.697.351	2.697.351
11,63	VÁLVULA MARIPOSA 3"	UN	804.927	804.927
11,64	VÁLVULA MARIPOSA 4"	UN	1.031.981	1.031.981
11,65	VÁLVULA DE TOMA Y EXPULSIÓN DE AIRE 1"	UN	387.356	387.356
12	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**			
12,1	ACOMETIDA AÉREA 10 M. PVC	UN	463.449	463.449
12,2	SALIDA LÁMPARA TOMA PVC COMPLETA	UN	73.730	73.730
12,3	SALIDA LÁMPARA TOMA EMT COMPLETA	UN	86.716	86.716
12,4	SALIDA LÁMPARA. CONMUTABLE PVC COMPLETA	UN	96.901	96.901
12,5	SALIDA LÁMPARA CONMUTABLE EMT COMPLETA	UN	113.412	113.412
12,6	SALIDA TELÉFONO PVC COMPLETA	UN	69.649	69.649
12,7	SALIDA TIMBRE PVC COMPLETA	UN	79.112	79.112
12,8	STRIP TELEFÓNICO 10 PARES	UN	185.650	185.650
12,9	SALIDA TOMA DOBLE PVC COMPLETA	UN	71.283	71.283
12,10	SALIDA TRIFÁSICA PVC COMPLETA	UN	162.822	162.822
12,11	SALIDA T.V PVC COMPLETA.	UN	98.041	98.041
12,12	SALIDA BIFÁSICA C.N.	UN	58.134	58.134
12,13	TABLERO PARCIAL 4 CIRCUITOS	UN	123.709	123.709
12,14	TABLERO PARCIALES 12 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	529.803	529.803
12,15	TABLERO PARCIALES 18 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	702.343	702.343
12,16	TUBERÍA PVC CONDUIT 1/2"	ML	4.574	4.574
12,17	TUBERÍA PVC CONDUIT 3/4"	ML	6.046	6.046
12,18	TUBERÍA PVC CONDUIT 1"	ML	9.349	9.349
12,19	TUBERÍA PVC CONDUIT 1 1/2"	ML	16.724	16.724
12,20	LÍNEA A TIERRA TABLERO GENERAL (VARILLA COOPER WELL)	UN	348.507	348.507
12,21	LÁMPARA 2X32 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	99.614	99.614
12,22	LÁMPARA 2X48 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	132.919	132.919
12,23	LÁMPARA A PRUEBA DE HUMEDAD TIPO TORTUGA	UN	57.479	57.479
12,24	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 1050 KG	UN	1.803.388	1.803.388
12,25	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 750 KG	UN	1.335.421	1.335.421
12,26	POSTE METÁLICO 6M	UN	1.613.547	1.613.547

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MEDINA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Medina	Paratebueno
12,27	FAROL COLONIAL CON POSTE 2 1/2" X 3M (INCLUYE LUMINARIA)	UN	746.614	746.614
12,28	APLIQUE PARED COLONIAL (INCLUYE LUMINARIA)	UN	140.500	140.500
12,29	LUMINARIA 70W SODIO	UN	625.164	625.164
12,30	LUMINARIA 150W SODIO	UN	780.327	780.327
12,31	REFLECTOR 400W CON CAMPANA EN ALUMINIO	UN	2.049.590	2.049.590
12,32	REFLECTOR 250W CON CAMPANA EN ALUMINIO	UN	1.511.318	1.511.318
13	PISOS BASES			
13,1	ALISTADO ENDURECIDO 1:3, E=0.04	M2	48.806	50.473
13,2	ALISTADO IMPERMEABILIZADO PISOS 1:3, E = 0.04	M2	46.881	48.549
13,3	ALISTADO PARA LISTÓN	M2	20.042	20.375
13,4	ALISTADO PISOS 1:3, E=0.04	M2	30.837	34.173
13,5	ALISTADO TERRAZAS 1:3, E= 0.08	M2	99.583	102.919
13,6	CAÑUELA CONCRETO 2000 PSI 0.20X0.12	ML	35.934	37.161
13,7	CONCRETO BASE GRADAS 2500 PSI	M2	67.227	73.439
13,8	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 2500 PSI	M2	89.142	99.079
13,9	MANTO FIBERGLASS 600X1	M2	39.592	39.592
13,10	PEGANTE MORTERO-CONCRETO	M2	31.260	31.260
13,11	PERMA PLY 2 CAPAS	M2	37.316	37.316
13,12	PLACA BASE CONCRETO 0.08 2500 PSI	M2	53.304	58.894
13,13	PLACA BASE CONCRETO 0.10 2500 PSI	M2	61.657	68.489
13,14	PLACA BASE CONCRETO 0.15 2500 PSI	M2	87.234	97.793
13,15	TRITURADO FINO 1/2	M3	71.615	105.973
13,16	TRITURADO GRUESO 3/4	M3	106.419	131.793
14	PISOS,ACABADOS,ENCHAPES Y ACCESORIOS			
14,1	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA	M2	74.182	74.849
14,2	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA (LINEAL)	ML	45.502	45.836
14,3	ADOQUÍN CONCRETO 6CM	M2	84.935	86.603
14,4	ADOQUÍN CONCRETO 8CM	M2	89.035	90.703
14,5	ADOQUÍN GRES PEATONAL	M2	94.594	96.262
14,6	BALDOSA INSTITUCIONAL GRANO MARMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO. INCLUYE ALISTADO	M2	96.233	96.900
14,7	GRAVILLA PARA GRADAS	ML	53.560	54.199
14,8	ACABADO EN GRANITO (INCLUYE DILATACIÓN EN BRONCE Y PULIDA)	M2	219.520	222.522
14,9	ACABADO EN GRAVILLA LAVADA	M2	72.279	73.890
14,10	GUARDAESCOBA EN GRANITO	ML	61.562	61.562
14,11	GUARDAESCOBA EN GRAVILLA	ML	13.842	14.481
14,12	GUARDAESCOBA PVC CARAMELO	ML	11.845	11.845
14,13	GUARDAESCOBA PVC CEDRO	ML	15.796	15.796
14,14	GUARDAESCOBA PINO CARIBE	ML	14.233	14.233
14,15	GUARDAESCOBA CEDRO BLANCO	ML	22.968	22.968
14,16	GUARDAESCOBA EN MADERA SAPAN	ML	43.519	43.519
14,17	GUARDAESCOBA GRES Y CERÁMICA	ML	13.333	13.333
14,18	LISTÓN M.H. AMARILLO	M2	99.223	99.223
14,19	PASO ESCALERA GRANITO	ML	158.045	160.380
14,20	PIRLANES ALUMINIO	ML	11.195	11.195
14,21	PIRLANES LADRILLO	ML	43.709	44.376
14,22	PISO VINILO TRÁFICO RESIDENCIAL	M2	59.312	59.312
14,23	PISO VINILO TRÁFICO PESADO	M2	68.321	68.321
14,24	PULIDA LACADA PISO MADERA	M2	66.708	66.708
14,25	TABLETA DE GRES 25X25	M2	64.506	65.173
14,26	TABLÓN DE GRES LISO O RÚSTICO 33X 33	M2	71.965	72.632
14,27	GUARDAESCOBA GRANO MÁRMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO	ML	15.457	15.457

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MEDINA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Medina	Paratebueno
14,28	ENCHAPE FACHADA EN TABLETA GRES 7 X 25 CM	M2	64.305	65.305
14,29	JABONERA PORCELANA ACUARIO	UN	26.842	26.842
14,30	JUEGOS INCRUSTAR (INCLUYE TOALLERO,PORTA ROLLO, JABONERA,CEPILLERA Y PERCHA SIMPLE)	UN	158.256	158.256
14,31	REJILLA PLÁSTICA SOSCO 3X2	UN	14.161	14.161
14,32	REJILLA SIFÓN CON SOSCO 4.5CM X 3.5CM	UN	29.547	29.547
14,33	REJILLA METÁLICA TRADICIONAL 3X2 SOSCO	UN	19.680	19.680
14,34	REJILLA PLÁSTICA VENTILACIÓN 20X20	UN	19.174	19.174
14,35	REMATES BOCEL ALUMINIO	ML	12.348	12.348
14,36	REMATES BOCEL PORCELANA	ML	12.532	12.532
14,37	TAPA REGISTRO 20X20	UN	25.371	25.371
14,38	TAPA REGISTRO 6X6	UN	23.292	23.292
14,39	DESTRONQUE Y PULIDO DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL N.5	M2	22.999	22.999
14,40	DESTRONQUE PULIDA DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL FUNDIDO EN SITIO	M2	26.587	26.587
14,41	CERÁMICA PISO TRÁFICO 5, CALIDAD PRIMERA	M2	83.017	83.684
14,42	MEDIA CAÑA EN GRANITO	ML	97.342	97.342
14,43	PISO VINILICO EN ROLLO PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	50.503	50.503
14,44	PINTURA ACRÍLICA PARA PISOS	M2	17.825	17.825
14,45	PRADIZACIÓN EN GRAMA BERMUDA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	125.934	125.934
14,46	GRAMA SINTÉTICA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	154.251	154.251
15	**CIELO RASO**			
15,1	APLIQUE YESO	ML	91.834	91.834
15,2	ARMADURA MADERA Y MALLA	M2	51.250	51.250
15,3	CIELO RASO BOVEDAS DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	74.387	74.387
15,4	CIELO RASO DURACUSTIC	M2	89.869	89.869
15,5	CIELO RASO PLANO DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	67.617	67.617
15,6	CIELO RASO TRIPLEX (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	122.857	122.857
15,7	CORNISAS YESO	ML	61.262	61.262
15,8	LISTÓN M.H. PINO ROMERÓN (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	134.431	134.431
15,9	MALLA CON VENA	M2	19.103	19.103
16	**EXCAVACIONES Y RELLENOS**			
16,1	EXPLANACIÓN Y EXTENDIDA	M3	6.839	6.839
16,2	EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	20.198	20.198
16,3	EXCAVACIÓN MANUAL ZANJA EN TIERRA H=1.0 M	M3	38.465	38.465
16,4	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	61.761	61.761
16,5	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	71.087	71.087
16,6	EXCAVACIÓN MANUAL EN ROCA H=0.0-2.0 M (SECO SIN EXPLOSIVOS)	M3	122.041	122.041
16,7	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	26.240	26.240
16,8	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	220.721	200.155
16,9	RELLENO GRAVILLA DE RÍO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	71.748	105.333
16,10	RELLENOS AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACATADO MECÁNICAMENTE	M3	234.707	214.141
16,11	AFRIMADO (NORMA INVIAS 311)	M3	204.583	184.017
16,12	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	210.708	197.230
16,13	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	227.410	206.844
17	**APARATOS SANITARIOS**			
17,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO TANQUE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	383.530	383.530
17,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.108.576	1.108.576
17,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	605.432	605.432

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MEDINA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Medina	Paratebueno
17,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS COLGAR (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	185.357	185.357
17,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS PEDESTAL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	252.877	252.877
17,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS DE EMPOTRAR(INCLUYE GRIFERÍA)	UN	235.701	235.701
17,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE LLAVE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	504.465	504.465
17,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.272.897	1.272.897
17,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	369.734	369.734
17,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA MEZCLADORA SIN SALIDA A BAÑERA	UN	266.750	266.750
17,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA SENCILLA	UN	112.831	112.831
17,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE EMPOTRAR EN ACERO INOXIDABLE 45 X 49 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	318.842	318.842
17,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE SOBREPONER EN ACERO INOXIDABLE 120 X 60 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	464.013	464.013
18	**PINTURAS**			
18,1	IMPERMEABILIZACIÓN FACHADA EN SIKA TRANSPARENTE O SIMILAR	M2	11.510	11.510
18,2	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	4.173	4.173
18,3	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LLENA	M2	15.813	15.813
18,4	BARNIZ SOBRE MUEBLES	M2	57.184	57.184
18,5	CARBURO SOBRE PAÑETES	M2	8.256	8.256
18,6	COLORPLAST FACHADA SOBRE FACHADA	M2	82.256	82.256
18,7	DEMARCACIÓN CON MARMOLINA	ML	4.986	4.986
18,8	ESMALTE SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	3.783	3.783
18,9	ESMALTE SOBRE LÁMINA LLENA	M2	19.350	19.350
18,10	ESMALTE SOBRE MADERA LINEAL	ML	5.538	5.538
18,11	ESMALTE SOBRE MADERA LLENA	M2	20.371	20.371
18,12	ESMALTE SOBRE MARCOS LÁMINA	M2	7.543	7.543
18,13	ESMALTE SOBRE MARCOS MADERA	M2	8.678	8.678
18,14	ESTUCO	M2	10.031	10.031
18,15	ESTUCO (LINEAL)	ML	6.344	6.344
18,16	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS	M2	21.632	21.632
18,17	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS (LINEAL)	ML	13.606	13.606
18,18	LACA PISOS MADERA	M2	32.565	32.565
18,19	LÍNEAS TRÁFICO 0.10	ML	3.781	3.781
18,20	MARMOLINA SOBRE PAÑETE	M2	16.120	16.120
18,21	TINTILLA SOBRE MADERA LINEAL	ML	4.379	4.379
18,22	TINTILLA SOBRE MADERA LLENA	M2	17.403	17.403
18,23	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS	M2	9.859	9.859
18,24	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS (LINEAL)	ML	6.296	6.296
18,25	WASH-PRIMER SOBRE ALUMNIO	M2	29.116	29.116
18,26	PINTURA EPÓXICA	M2	17.889	17.889
18,27	PINTURA EPÓXICA (LINEAL)	ML	11.185	11.185
19	**DOTACIONES DEPORTIVAS**			
19,1	CANCHA MINIBALONCESTO Y/O MINIFÚTBOL (PAR)	UN	7.477.412	7.477.412
19,2	CANCHA MÚLTIPLE TUBO A.N. INCL.TABLERO ACRÍLICO CON RODACHINES Y CILINDRO PARA MOVILIZAR (PAR)	UN	13.211.724	13.211.724
19,3	CANCHA PARA MICROFÚTBOL (PAR)	UN	3.458.874	3.458.874
19,4	CANCHA PARA BALONCESTO CON RODACHINES Y CILINDRO (PAR)	UN	11.300.635	11.300.635
19,5	CANCHA PARA BALONCESTO DE ANCLAR AL PISO (PAR)	UN	10.575.709	10.575.709
19,6	DEMARCACIÓN CON PINTURA TIPO TRÁFICO E=0.10 M	ML	3.781	3.781
19,7	TABLERO PARA BALONCESTO EN ACRÍLICO 10 MM (PAR)	UN	1.068.648	1.068.648
19,8	MALLA NYLON PETROLIZADA VOLEIBOL	UN	105.769	105.769
19,9	SOPORTE MALLA VOLEIBOL CON TENSOR	UN	1.921.307	1.921.946
19,10	CERRAMIENTO CONTRA IMPACTO H=5.00M TIPO IDRD	ML	961.424	975.836

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MEDINA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Medina	Paratebueno
20	**INSTALACIONES RED GASES**			
20,1	TUBERÍA COBRE 1/2" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	44.056	44.056
20,2	TUBERÍA COBRE 3/4" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	63.242	63.242
20,3	TUBERÍA COBRE 1" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	74.835	74.835
20,4	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1/2" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	22.440	22.440
20,5	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 3/4" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	27.174	27.174
20,6	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	36.909	36.909
20,7	TUBERÍA DE POLIETILENO 1/2" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	32.782	32.782
20,8	TUBERÍA DE POLIETILENO 3/4" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	34.672	34.672
20,9	TUBERÍA DE POLIETILENO 1" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	43.322	43.322
20,10	VÁLVULA DE BOLA GAS 1/2"	UN	22.602	22.602
20,11	VÁLVULA DE BOLA GAS 3/4"	UN	29.425	29.425
20,12	VÁLVULA DE BOLA GAS 1"	UN	44.823	44.823
20,13	VÁLVULA POLIETILENO GAS 1/2"	UN	336.916	336.916
20,14	VÁLVULA POLIETILENO GAS 3/4"	UN	387.500	387.500
20,15	VÁLVULA POLIETILENO GAS 1"	UN	404.640	404.640
20,16	ACOMETIDA GAS 1/2"	ML	379.285	379.285
21,1	**INSTALACIONES RED VOZ Y DATOS**			
21,1	SENSOR DE HUMO FOTOELÉCTRICO	UN	277.945	277.945
21,2	CABLE DETECTOR LINEAL DE CALOR	ML	41.980	41.980
21,3	SIRENA DE 110 V	UN	131.765	131.765
21,4	CÁMARA CCTV	UN	350.413	350.413
21,5	PARLANTE-CIELO FALSO	UN	68.461	68.461
21,6	AMPLIFICADOR 100W	UN	727.250	727.250
21,7	AMPLIFICADOR 300W	UN	1.768.262	1.768.262
21,8	ACOMETIDA CABLE RG-6 PARA MICRÓFONO	ML	65.561	65.561
21,9	MICRÓFONO PG 48LC (INCLUYE BASE)	UN	275.957	275.957
21,10	TOMA PARA MICRÓFONO	UN	59.252	59.252
21,11	CABLE BLINDADO STEREO PARA MICRÓFONO	ML	4.850	4.850
21,12	SPLITERS	UN	7.901	7.901
21,13	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 1/2".	ML	26.289	26.289
21,14	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 3/4".	ML	33.953	33.953
21,15	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 1".	ML	43.974	43.974
21,16	BANDEJA PORTACABLE ACERO GALVANIZADO 30x80	ML	154.939	154.939
21,17	TAPA PARA BANDEJA PORTACABLE ACERO GALVANIZADO 30X120	ML	40.513	40.513
21,18	BANDEJA PORTACABLES PARA RACK	UN	130.703	130.703
21,19	RACK 2' X 24"	UN	248.514	248.514
21,20	RACK 3' X 24"	UN	377.373	377.373
21,21	RACK 5' X 24"	UN	474.717	474.717
21,22	RACK 7' X 24"	UN	515.495	515.495
21,23	PATCH PANEL 48 PUERTOS CATEGORÍA 6A	UN	773.434	773.434
21,24	PATCH PANEL 24 PUERTOS CATEGORÍA 6A	UN	460.980	460.980
21,25	SALIDA DE DATOS COMPLETA (INCLUYE FACE PLATE Y MARCACIÓN)	UN	131.709	131.709
21,26	PATCH CORD 2M CATEGORÍA 6A	UN	17.230	17.230
21,27	PATCH CORD 5M CATEGORÍA 6A	UN	35.010	35.010
21,28	CABLE UTP CATEGORÍA 6A	ML	6.602	6.602
21,29	CANALETA METÁLICA 4X6 CMS	ML	47.330	47.330
21,30	CANALETA METÁLICA 4X10 CMS	ML	49.274	49.274
21,31	CANALETA METÁLICA 6X10 CMS	ML	50.246	50.246
21,32	CANALETA PLÁSTICA 13X7 MM	ML	32.886	32.886
21,33	CANALETA PLÁSTICA 20X12 MM	ML	36.083	36.083

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MEDINA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Medina	Paratebueno
21,34	CANALETA PLÁSTICA 32X12 MM	ML	37.426	37.426
21,35	CANALETA PLÁSTICA 40X60 MM	ML	61.038	61.038
21,36	SWITCH 10/100/1000 24 PUERTOS	UN	777.000	777.000
21,37	SWITCH 10/100/1000 16 PUERTOS	UN	404.549	404.549
21,38	SWITCH 10/100/1000 8 PUERTOS	UN	120.180	120.180
21,39	CABLE TELEFÓNICO 2 PARES	ML	2.452	2.452
21,40	CABLE TELEFÓNICO 10 PARES	ML	11.228	11.228
21,41	CABLE TELEFÓNICO 20 PARES	ML	16.387	16.387
21,42	CABLE TELEFÓNICO 40 PARES	ML	27.060	27.060
21,43	CABLE TELEVISIÓN RG6	ML	5.147	5.147
21,44	ACOMETIDA TELEFÓNICA 1/2"	ML	32.034	32.034
21,45	ACOMETIDA TELEFÓNICA 1"	ML	45.677	45.677
21,46	ACOMETIDA TELEVISIÓN 1" RG6"	ML	26.572	26.572
21,47	CABLE DE FIBRA ÓPTICA 50/125 MULTIMODO (INCLUYE CERTIFICACIÓN)	ML	20.258	20.258
21,48	BANDEJA PARA FIBRA ÓPTICA HASTA 24 HILOS	UN	770.795	770.795

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MEDINA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Medina	Paratebueno
	URBANISMO			
1	**ACUEDUCTO**			
1,1	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	34.405	34.405
1,2	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	113.220	113.220
1,3	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	630.807	630.807
1,4	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.345.883	1.345.883
1,5	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	155.308	155.308
1,6	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	938.347	938.347
1,7	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	2.015.066	2.015.066
1,8	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2" X 1/2"	UN	17.550	17.550
1,9	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2 1/2" X 1/2"	UN	21.297	21.297
1,10	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3" X 1/2"	UN	26.358	26.358
1,11	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4" X 1/2"	UN	28.707	28.707
1,12	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 1/2"	UN	34.117	34.117
1,13	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 2"	UN	34.117	34.117
1,14	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3"	UN	132.256	132.256
1,15	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	153.389	153.389
1,16	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	473.801	473.801
1,17	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	177.634	177.634
1,18	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	292.848	292.848
1,19	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	1.291.323	1.291.323
1,20	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.487.222	1.487.222
1,21	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 2"	ML	18.534	18.534
1,22	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 2"	ML	16.487	16.487
1,23	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 4"	ML	38.074	38.074
1,24	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 8"	ML	154.230	154.230
1,25	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 10"	ML	227.823	227.823
1,26	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 4"	ML	38.126	38.126
1,27	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 8"	ML	129.907	129.907
1,28	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 10"	ML	190.683	190.683
1,29	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 2 1/2"	UN	38.139	38.139
1,30	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 4"	UN	78.191	78.191
1,31	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 8"	UN	311.094	311.094
1,32	UNIÓN REPARACION PVC 4"	UN	90.914	90.914
1,33	UNIÓN REPARACIÓN PVC 8"	UN	361.333	361.333
1,34	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 6"	UN	221.167	221.167
1,35	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 10"	UN	616.891	616.891
1,36	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 6"	UN	1.636.534	1.636.534
1,37	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 8"	UN	2.417.456	2.417.456
2	**ALCANTARILLADO - EXCAVACIONES**			
2,1	ENTIBADO TIPO 1 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	15.061	15.061
2,2	ENTIBADO TIPO 2 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	34.703	34.703
2,3	RELLENO CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3	26.240	26.240
2,4	RELLENO TIPO 1 "GRAVILLA"	M3	53.462	89.080
2,5	RELLENO TIPO 2 "RECEBO"	M3	213.600	193.034
2,6	RELLENO TIPO 4 "SUBBASE B-200"	M3	213.600	193.034
2,7	RELLENO TIPO 5 "TRITURADO GRUESO"	M3	124.333	144.227
2,8	RELLENO TIPO 6 "RAJÓN-PIEDRA"	M3	105.238	97.004
2,9	RELLENO TIPO 7 "ARENA DE PEÑA"	M3	76.271	119.636
3	**ALCANTARILLADO - TUBERÍA**			
3,1	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	141.301	141.301
3,2	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.463.028	1.463.028
3,3	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	184.314	184.314

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MEDINA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Medina	Paratebueno
3,4	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.694.322	1.694.322
3,5	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 24"	UN	1.181.754	1.181.754
3,6	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	67.469	67.469
3,7	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	140.276	140.276
3,8	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	330.083	330.083
3,9	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	330.075	330.075
3,10	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	529.396	529.396
3,11	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	140.335	140.335
3,12	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	140.335	140.335
3,13	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	330.083	330.083
3,14	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	330.083	330.083
3,15	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	529.396	529.396
3,16	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 24"	ML	533.197	533.197
3,17	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 30"	ML	863.598	863.598
3,18	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 44"	ML	1.385.625	1.385.625
3,19	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 10"	ML	86.485	86.485
3,20	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 24"	ML	446.748	446.748
3,21	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 24"	ML	500.728	500.728
3,22	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 44"	ML	1.379.677	1.379.677
3,23	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 10"	ML	80.896	81.343
3,24	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 24"	ML	405.320	405.320
3,25	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 8"	ML	62.243	62.243
3,26	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 10"	ML	87.596	87.596
3,27	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 12"	ML	125.931	125.931
3,28	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 16"	ML	193.080	193.080
3,29	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 20"	ML	309.398	309.398
3,30	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 24"	ML	448.879	448.879
3,31	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 27"	ML	567.853	567.853
3,32	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 33"	ML	746.648	746.648
3,33	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 36"	ML	1.354.379	1.354.379
4	**ALCANTARILLADO - SUMIDEROS Y POZOS**			
4,1	PLACA DE FONDO POZO D=1.7M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	915.655	950.244
4,2	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.25M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	791.943	813.191
4,3	CUBIERTA POZO D= 1.7M, E=0.20M C0NCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	923.756	946.816
4,4	PLACA DE FONDO POZO D=1.96M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	1.082.000	1.125.237
4,5	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.38M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	1.108.065	1.137.986
4,6	CUBIERTA POZO D= 1.96M, E=0.20M C0NCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	1.064.783	1.096.490
4,7	SUMIDERO EN LADRILLO SL-100	UN	1.340.028	1.356.132
4,8	SUMIDERO EN LADRILLO SL-250	UN	1.881.734	1.929.687
4,9	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO REFORZADO SL-100	UN	2.548.024	2.641.643
4,10	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO SL-250	UN	3.346.260	3.501.884
4,11	SUMIDERO PREFABRICADO SL-100	UN	2.302.014	2.302.014
4,12	SUMIDERO PREFABRICADO SL-250	UN	4.821.083	4.821.083
4,13	NIVELACIÓN DE POZOS DE INSPECCIÓN Di=1.20M, E=0.25M, H=0,21M(INCLUYE PAÑETE INTERNO Y DEMOLICIÓN)	UN	184.101	184.968
5	**ANDENES Y SARDINELES**			
5,1	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X6CM	M2	92.669	95.004
5,2	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X8CM	M2	109.153	111.488
5,3	ANDÉN CONCRETO 2500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	63.031	69.553
5,4	ANDÉN CONCRETO 3000 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	67.787	73.840
5,5	ANDÉN CONCRETO 3500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	67.933	73.928
5,6	BORDE SEPARADOR VERDE A-170	ML	311.030	311.897

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MEDINA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Medina	Paratebueno
5,7	BORDILLO DE 8X15 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	24.665	25.448
5,8	BORDILLO DE 20X35 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	45.558	50.155
5,9	CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A-120	ML	106.004	106.468
5,10	CONTENEDOR DE RAÍCES TIPO A B-20	UN	706.735	718.367
5,11	LOSETA PREFABRICADA A-40	M2	78.439	80.423
5,12	LOSETA PREFABRICADA A-60	M2	111.370	113.355
5,13	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.2M, E=0.2M,CONCRETO DE 3000 PSI	ML	40.076	42.497
5,14	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.4 M, E=0.2M,CONCRETO 3000 PSI	ML	61.508	66.408
5,15	SARDINEL PREFABRICADO A-10	ML	123.594	122.067
5,16	TABLETA PREFABRICADA A-20 (20X20CM)	M2	75.596	76.797
6	**MOBILIARIO URBANO**			
6,1	BANCA EN CONCRETO M-40	UN	250.925	253.807
6,2	BANCA EN CONCRETO M-30	UN	818.788	822.823
6,3	BOLARDO M-63 ALTO/HIERRO	UN	270.948	271.561
6,4	BOLARDO M-60 CONCRETO	UN	201.585	205.043
6,5	BOLARDO M-61 BAJO/CONCRETO	UN	204.358	207.817
6,6	BOLARDO M-62 BAJO/HIERRO	UN	238.872	242.553
6,7	BORDE CONTENEDOR DE RAICES A-70	ML	74.952	76.740
6,8	BORDILLO PREFABRICADO A-80	ML	83.053	85.055
6,9	CANECA M-120	UN	384.656	385.103
6,10	CANECA EN ACERO INOXIDABLE TIPO BARCELONA	UN	1.016.841	1.018.570
6,11	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO POSTE	UN	4.131.759	4.132.912
6,12	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO TRÁFICO	UN	4.249.827	4.250.980
6,13	CICLOPARQUEADERO M100 TIPO 1	UN	595.251	596.478
6,14	CICLOPARQUEADERO M101 TIPO 2	UN	783.678	788.586
6,15	BANCA EN MADERA M-50	UN	659.630	659.630
6,16	PROTECTOR DE ÁRBOL DE 2 TUBOS M-91	UN	312.164	313.893
6,17	PROTECTOR DE ÁRBOL CIRCULAR M-90	UN	704.070	705.187
6,18	POSTE HISTÓRICO M-131	UN	7.829.183	7.837.830
7	**SEÑALIZACIÓN**			
7,1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	4.924	4.924
7,2	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	54.171	54.171
7,3	SEÑAL DOBLE DE CICLORUTA	UN	388.089	388.523
7,4	SEÑALES DE TRÁNSITO INFORMATIVAS (1.4 X 0.95 M)	UN	606.164	608.618
7,5	SEÑAL VERTICAL GRUPO I 0.60x0.60M POSTE 3.5M	UN	292.159	292.593
7,6	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.75X0.75M, POSTE 3.5M	UN	309.873	310.307
7,7	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.90X0.90M, POSTE 3.5M	UN	323.288	323.722
7,8	TACHAS REFLECTIVAS	UN	16.729	16.729
7,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTOPEROLES DE 10x3.0 CM	UN	17.840	17.840
7,10	TACHON EN CONCRETO L = 0,4 X HI = 0,15 X HS = 0.08 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	145.091	145.091

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MEDINA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Medina	Paratebueno
VÍAS (SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS INVIAS 2007)					
1	**NORMA INV**	**PRELIMILARES**			
1,1	**201 P**	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	191.861	191.861
1,2	**201 P**	DEMOLICIÓN CONCRETO SIMPLE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	67.207	67.207
1,3	**200.1**	DESMONTE Y LIMPIEZA EN BOSQUE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	3.247.636	3.247.636
1,4	**200.2**	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONA NO BOSCOSA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	1.214.196	1.214.196
1,5	**201.7**	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	111.991	111.991
1,6	*******	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3-KM	1.582	1.582
2	**NORMA INV**	**EXPLANACIÓN Y EXCAVACIONES**			
2,1	**210.1.1**	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	11.814	11.814
2,2	**210.2.1**	EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	41.145	41.145
2,3	**210.2.2**	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	10.843	10.843
2,4	**220.1**	TERRAPLENES	M3	18.240	18.240
2,5	**221.1**	PEDRAPLÉN COMPACTO	M3	16.007	16.007
2,6	**221.2**	PEDRAPLÉN SUELTO	M3	9.239	9.239
2,7	**230.1**	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO EL SUELO EXISTENTE	M2	591	591
2,8	**230.2**	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO ÚNICAMENTE MATERIAL ADICIONADO	M3	15.762	15.762
2,9	**600.1**	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	25.581	25.581
2,10	**600.2**	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	77.122	77.122
2,11	**600.3**	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	95.388	95.388
2,12	**600.4**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	23.269	23.269
2,13	**600.4 P**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	55.065	55.065
2,14	**600.5**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	38.421	38.421
2,15	**600.5 P**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	75.101	75.101
3	**NORMA INV**	**ESTRUCTURA DE PAVIMENTO**			
3,1	**460.1**	FRESADO CONCRETO ASFÁLTICO (E=5-12 cm)	M2	6.880	6.880
3,2	**320.1**	SUBBASE GRANULAR	M3	210.708	197.230
3,3	**330.1**	BASE GRANULAR	M3	227.410	206.844
3,4	**365.1**	EXCAVACIÓN PARA REPARACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE (INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS CON CARGUE MENOR A 5 Km)	M3	172.109	172.109
3,5	**420.1**	RIEGO DE IMPRIMACIÓN	M2	5.470	5.470
3,6	**421.1**	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1	M2	2.660	2.660
3,7	**461.1**	PAVIMENTO RECICLADO EN FRÍO EN EL LUGAR CON EMULSION ASFÁLTICA	M3	330.109	340.442
3,8	**510.1**	PAVIMENTO DE ADOQUINES DE CONCRETO	M2	80.315	83.430
3,9	**450.1 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-25 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.134.046	1.114.271
3,10	**450.2 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.141.484	1.121.709
3,11	**450.9 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE PARA BACHEO (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.233.717	1.213.942
3,12	**450.3 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.171.234	1.024.899
3,13	**340.1**	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-1	M3	494.526	473.960
3,14	**340.2**	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-2	M3	473.440	459.962
3,15	**311.1**	AFIRMADO	M3	204.583	184.017
3,16	**431.1**	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DOBLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	23.834	24.513

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MEDINA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Medina	Paratebueno
3,17	430.1	TRATAMIENTO SUPERFICIAL SIMPLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	9.787	10.126
3,18	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-38, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	719.202	777.000
3,19	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-41, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	751.278	811.663
3,20	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-43, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	772.415	834.721
3,21	***	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO RÍGIDO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	ML	9.671	9.671
3,22	***	RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	M3	183.482	168.399
3,23	442	MEZCLA ASFALTICA NATURAL	M3	557.978	537.428
3,24	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON ESTABILIZANTE QUIMICO	M3	53.544	53.544
3,25	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON NANO TECNOLOGIA	M3	209.929	209.929
4	NORMA INV	OBRAS DE ARTE			
4,1	630.1	CONCRETOS CLASE A, f´c =5000 psi.	M3	1.069.543	1.135.104
4,2	630.3	CONCRETOS CLASE C, f´c =4000 psi (placas)	M3	895.289	959.763
4,3	630.3	CONCRETOS CLASE C, f´c =4000 psi (vigas en puentes)	M3	956.018	1.023.046
4,4	630 P	CONCRETOS f´c =3500 psi (bases)	M3	624.938	682.605
4,5	630 P	CONCRETOS f´c =3500 psi (elevaciones)	M3	755.333	815.284
4,6	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	M3	623.535	681.760
4,7	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (elevaciones)	M3	753.874	814.406
4,8	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (placas)	M3	835.889	894.114
4,9	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (box-coulvert)	M3	644.150	704.682
4,10	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (vigas en puentes)	M3	894.266	954.797
4,11	650 P	SUMINISTRO,TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-36	KG	18.710	18.710
4,12	650 P	SUMINISTRO, TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-588 GRADO B	KG	23.247	23.247
4,13	641.1	ACERO DE PREESFUERZO	TON-M	2.445	2.445
4,14	621.1	PILOTE PREEXCAVADO FUNDIDO EN SITIO DE DIÁMETRO 1.50M, CONCRETO TREMIE 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO Y ANILLOS)	ML	3.649.247	3.649.247
4,15	621.1 P	PILOTE EN CONCRETO DE 3000 PSI, DIÁMETRO 1.5M. CONSTRUCCIÓN MANUAL (INCLUYE EXCAVACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, REFUERZO Y ANILLOS)	ML	5.568.825	5.680.970
4,16	621.2	BASE ACAMPANADA DE PILOTES, CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO)	M3	2.169.704	2.227.353
4,17	642.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APOYOS ELASTOMÉRICOS	U(DM3)	110.114	110.114
4,18	632.1	BARANDAS DE CONCRETO DE 3000 PSI, H=1.05 M, D= 0.35 M	ML	516.933	523.851
4,19	632 P	BARANDA METÁLICA	ML	547.031	547.031
4,20	***	DREN EN TUBERÍA PVC SANITARIA, D=4" (PUENTES)	UN	21.625	21.625
4,21	671.1	CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	575.370	626.689
4,22	673.1	MATERIAL GRANULAR FILTRANTE	M3	186.201	200.991
4,23	610.1	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	M3	208.452	189.468
4,24	630.6	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	M3	384.261	446.226
4,25	630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	446.805	478.131
4,26	630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	455.751	487.078
4,27	630 P	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	463.025	494.806
4,28	630 P	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	471.971	503.753
4,29	630.5	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA BASES	M3	570.895	633.627
4,30	630.5	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA ELEVACIONES	M3	699.423	764.639
4,31	681.1	GAVIÓN	M3	299.598	285.201
4,32	681.1	GAVIÓN MALLA PVC	M3	304.655	290.257
4,33	672.1	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15X40 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	50.719	54.570
4,34	672.1	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15-20X15 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	17.985	19.910
4,35	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA BIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 25 KN)	M2	12.931	12.931
4,36	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-50	M2	18.150	18.150
4,37	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-75	M2	24.195	24.195

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **MEDINA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Medina	Paratebueno
4,38	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 100 KN)	M2	28.871	28.871
4,39	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 165 KN)	M2	36.906	36.906
4,40	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 1800 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	9.278	9.278
4,41	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	10.506	10.506
4,42	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	10.900	10.900
4,43	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1700 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	7.904	7.904
4,44	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2100 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.661	11.661
4,45	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	9.597	9.597
4,46	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.661	11.661
4,47	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL TR 4000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	21.961	21.961
4,48	661.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO Ø=36" CLASE I, INCLUYE EMBOQUILLADA	ML	783.017	784.086
4,49	660.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE CONCRETO SIMPLE, DIÁMETRO 600 MM	ML	423.183	436.320
4,50	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EN PVC-ALCANTARILLADO, DIÁMETRO 36"	ML	1.419.236	1.419.236
4,51	680.3	RELLENO MATERIAL GRANULAR PARA TIERRA ARMADA	M3	286.386	266.611
4,52	640.1	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	7.234	7.234
4,53	***	GEODRÉN PLANAR H = 1.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	105.652	105.652
4,54	***	GEODRÉN PLANAR H = 2.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	160.810	160.810
4,55	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOLSACRETO	M3	555.898	621.114
4,56	682.1 P	COLCHONETA RENO	M3	322.102	307.704
4,57	***	TRINCHO EN MADERA	M2	84.092	84.092
4,58	***	CUNETAS DE CORONACIÓN PREEMSABLADA ALVEOLAR CON GEOTEXTIL	ML	59.774	59.774
4,59	***	FILTRO LATERAL DE VIA ALVEOLAR IMPERMEABLE	ML	106.083	106.083
5	NORMA INV	SEÑALIZACIÓN			
5,1	700.1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	4.924	4.924
5,2	700.3	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	54.171	54.171
5,3	730.3	TOPE DEFENSA METÁLICA	UN	103.226	103.226
5,4	730.2	SECCIÓN FINAL DEFENSA METÁLICA	UN	86.132	86.132
5,5	730.1	DEFENSA METÁLICA	ML	178.248	181.193
5,6	701.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TACHAS REFLECTIVAS UNIDIRECCIONALES	UN	16.729	16.729
6	NORMA INV	MANTENIMIENTO VIAL			
6,1	310.1	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	1.037	1.037
6,2	801.6	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS CON DIÁMETRO MENOR O IGUAL A Ø= 36", INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES, Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	UN	195.504	195.504
6,3	801.7	LIMPIEZA DE PONTONES Y BOX COULVERT, INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	ML	37.680	37.680
6,4	211.1	REMOCIÓN DE DERRUMBES	M3	10.310	10.310
6,5	801.1	ROCERÍA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	HA	647.711	647.711
6,6	801.4	LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN CONCRETO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	M2	2.210	2.210
6,7	810.1	EMPRADIZACIÓN (INCLUYE 10 CM DE TIERRA NEGRA)	M2	19.717	19.717
6,8	810.3	EMPRADIZACIÓN CON BIOMANTO NATURAL	M2	31.330	31.330
6,9	***	PLÁSTICO DE PROTECCIÓN EN TALUD EXPUESTO	M2	13.317	13.317

NOTA: PARA BASES ESTABILIZADAS CON CEMENTO Y ADITIVO SE UTILIZARÁ EL APU DE BASE ESTABILIZADA CON CEMENTO, AL CUAL SE LE ADICIONARÁ LA PROPORCIÓN DEL ADITIVO SIGUIENDO LAS RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE, SEGÚN DISEÑO Y TIPO DE SUELO.

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ORIENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cáqueza	Chipaque	Choachí	Fómeque	Fosca	Guayabetal	Gutíerrez	Quetame	Ubaque	Une
	CONSTRUCCIÓN											
1	**PRELIMINARES**											
1,1	CAMPAMENTO 18 M2	UN	2.522.192	2.541.291	2.546.066	2.544.157	2.542.246	2.554.661	2.562.300	2.543.201	2.534.607	2.551.795
1,2	CAMPAMENTO 9 M2	UN	1.491.788	1.501.337	1.503.725	1.502.770	1.501.815	1.508.022	1.511.842	1.502.292	1.497.995	1.506.589
1,3	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 4 HILOS	ML	19.753	19.753	19.753	19.753	19.753	19.753	19.753	19.753	19.753	19.753
1,4	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 5 HILOS	ML	22.203	22.203	22.203	22.203	22.203	22.203	22.203	22.203	22.203	22.203
1,5	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 6 HILOS	ML	25.800	25.800	25.800	25.800	25.800	25.800	25.800	25.800	25.800	25.800
1,6	CERCA EN TABLA H=2.30 M	ML	82.635	82.635	82.635	82.635	82.635	82.635	82.635	82.635	82.635	82.635
1,7	CERCA EN TEJA DE ZINC H=1.80 M	ML	57.732	57.939	57.990	57.970	57.949	58.083	58.166	57.959	57.866	58.052
1,8	CERCA EN TELA VERDE H = 2.10 M	ML	27.034	27.241	27.292	27.272	27.251	27.385	27.468	27.261	27.168	27.354
1,9	DEMOLICIÓN ESCALERAS EN CONCRETO	M2	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988
1,10	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.02 M	M2	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211
1,11	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.04 M	M2	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015
1,12	DEMOLICIÓN ENCHAPE MURO	M2	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943
1,13	DEMOLICIÓN PAÑETE MURO	M2	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671
1,14	DEMOLICIÓN CIELO RASO FALSO	M2	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878
1,15	DEMOLICIÓN ADOQUÍN SOBRE ARENA, H=0.15 m	M2	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473
1,16	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERÍA 0.15 M	M2	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027
1,17	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMAPOSTERÍA 0.25 M	M2	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710
1,18	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.30 M	M2	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588
1,19	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.40 M	M2	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366
1,20	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.50 M	M2	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851
1,21	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.15 M	M2	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575
1,22	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.20 M	M2	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670
1,23	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.25 M	M2	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052
1,24	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.30 M	M2	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369
1,25	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.05 M	M2	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157
1,26	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.10 M	M2	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162
1,27	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.15 M	M2	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278
1,28	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.20 M	M2	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124
1,29	DEMOLICIÓN VIGAS Y COLUMNAS	M3	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171
1,30	DESCAPOTE A MAQUINA E=0.20 M	M2	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859
1,31	DESCAPOTE MANUAL Y RETIRO E= 0.20 M APILE A 15 M	M2	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407
1,32	DESMONTE APARATOS SANITARIOS	UN	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396
1,33	DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE BARRO)	M2	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911
1,34	DESMONTE DE CUBIERTAS (ASBESTO CEMENTO)	M2	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927
1,35	DESMONTE DE CUBIERTAS (TERMOACÚSTICA)	M2	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698
1,36	DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE ZINC)	M2	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693
1,37	DESMONTE MUROS SECOS	M2	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264
1,38	DESMONTE MARCOS Y PUERTAS	UN	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338
1,39	DESMONTE VENTANAS	M2	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911
1,40	LETRINA DE 2.0x1.0	UN	1.117.055	1.118.924	1.119.341	1.119.334	1.120.619	1.122.262	1.123.089	1.120.922	1.118.399	1.121.056
1,41	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE CIMIENTOS CON ELEMENTOS DE PRESICIÓN	M2	12.409	12.409	12.409	12.409	12.409	12.409	12.409	12.409	12.409	12.409
1,42	REPLANTEO MANUAL DE CIMIENTOS	M2	4.736	4.736	4.736	4.736	4.736	4.736	4.736	4.736	4.736	4.736
1,43	RED ELÉCTRICA PROVISIONAL L=50M	UN	3.327.896	3.327.896	3.327.896	3.327.896	3.327.896	3.327.896	3.327.896	3.327.896	3.327.896	3.327.896
1,44	RED TELEFÓNICA PROVISIONAL	UN	314.604	314.604	314.604	314.604	314.604	314.604	314.604	314.604	314.604	314.604
1,45	RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM (INCLUYE CARGUE)	M3	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076
2	**CIMIENTOS**											
2,1	BASE AGREGADO PÉTREO (MATERIAL DE AFIRMADO)	M3	103.199	99.086	97.029	101.142	131.991	138.161	138.161	136.104	103.199	119.652
2,2	BASE ARENA CEMENTO 1:20	M3	192.771	207.942	211.735	210.218	208.701	218.561	224.631	209.460	202.632	216.286
2,3	DEMOLICIÓN CABEZAS DE PILOTES	M3	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215
2,4	DEMOLICIÓN CIMIENTO ENTERRADO	M3	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ORIENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cáqueza	Chipaque	Choachí	Fómeque	Fosca	Guayabetal	Gutíerrez	Quetame	Ubaque	Une
2,5	IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO XYPEX	M2	46.040	46.040	46.040	46.040	46.040	46.040	46.040	46.040	46.040	46.040
2,6	SOBRECIMIENTOS CONCRETO 3000 PSI 25x25	M3	752.217	772.534	777.614	775.583	773.550	786.758	794.884	774.567	765.423	783.709
2,7	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO 3500 PSI	M3	750.510	771.536	776.792	774.690	772.587	786.254	794.664	773.638	764.177	783.100
2,8	ZAPATAS EN CONCRETO 3500 PSI	M3	702.015	721.703	726.625	724.656	722.687	735.485	743.359	723.672	714.813	732.531
2,9	PILOTE DE MADERA D=20 CM	ML	60.833	60.833	60.833	60.833	60.833	60.833	60.833	60.833	60.833	60.833
2,10	PILOTE PRE EXCAVADO D=20 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	189.223	189.223	189.223	189.223	189.223	189.223	189.223	189.223	189.223	189.223
2,11	PILOTE PRE EXCAVADO D=30 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	234.918	234.918	234.918	234.918	234.918	234.918	234.918	234.918	234.918	234.918
2,12	PILOTE PRE EXCAVADO D=40 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	290.177	290.177	290.177	290.177	290.177	290.177	290.177	290.177	290.177	290.177
2,13	PILOTE PRE EXCAVADO D=50 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	364.564	364.564	364.564	364.564	364.564	364.564	364.564	364.564	364.564	364.564
2,14	PILOTE HINCADO 25X25	ML	133.401	134.831	135.189	135.046	134.903	135.833	136.405	134.975	134.331	135.618
2,15	PILOTE HINCADO 30X30	ML	164.907	166.979	167.497	167.290	167.083	168.430	169.259	167.187	166.254	168.119
2,16	DADOS EN CONCRETO 3500PSI	M3	681.006	700.694	705.616	703.647	701.678	714.476	722.350	702.663	693.804	711.522
2,17	MICROPILOTE D=6" (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	114.173	114.173	114.173	114.173	114.173	114.173	114.173	114.173	114.173	114.173
3	**DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRÁNEAS**											
3,1	SIFÓN PARA DRENAJE EN PVC DE 4"	UN	49.406	49.501	49.524	49.515	49.505	49.567	49.604	49.510	49.468	49.552
3,2	SIFÓN EN PVC 6"	UN	243.639	243.733	243.757	243.747	243.738	243.799	243.837	243.742	243.700	243.785
3,3	CAJA DE INSPECCIÓN DE 100X100	UN	561.614	567.590	568.672	569.561	581.185	588.621	591.672	583.219	566.572	580.044
3,4	CAJA DE INSPECCIÓN DE 40X40	UN	283.351	285.610	286.140	286.040	286.845	288.613	289.572	287.104	284.910	287.626
3,5	CAJA DE INSPECCIÓN DE 60X60	UN	326.206	329.994	330.887	330.705	331.946	334.879	336.482	332.365	328.811	333.293
3,6	CAJA DE INSPECCIÓN DE 80X80	UN	418.744	425.339	426.933	426.470	427.431	432.188	434.913	427.990	423.173	430.181
3,7	DUCTO ELÉCTRICO PVC 4"	ML	146.934	146.914	146.904	146.924	147.073	147.103	147.103	147.093	146.934	147.013
3,8	POZO SÉPTICO ETERNIT 1000 LT	UN	1.572.332	1.572.133	1.572.034	1.572.233	1.573.725	1.574.024	1.574.024	1.573.924	1.572.332	1.573.128
3,9	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 12"	ML	145.956	146.997	147.258	147.153	147.049	147.726	148.143	147.101	146.633	147.570
3,10	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 8"	ML	90.295	90.844	90.981	90.927	90.872	91.229	91.448	90.899	90.652	91.146
3,11	TUBERÍA DRENAJE PVC 110	ML	35.893	36.254	36.344	36.308	36.272	36.507	36.651	36.290	36.128	36.452
3,12	TUBERÍA DRENAJE PVC 160	ML	56.697	57.058	57.148	57.112	57.076	57.310	57.455	57.094	56.931	57.256
3,13	TUBERÍA DRENAJE PVC 200	ML	73.816	74.321	74.448	74.397	74.347	74.675	74.877	74.372	74.145	74.599
3,14	TUBERÍA DRENAJE PVC 250	ML	100.132	100.709	100.853	100.796	100.738	101.113	101.344	100.767	100.507	101.026
3,15	TUBERÍA DRENAJE PVC 315	ML	137.460	137.965	138.091	138.041	137.990	138.319	138.521	138.015	137.788	138.243
3,16	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 500LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	1.174.970	1.180.743	1.182.187	1.181.609	1.181.032	1.184.785	1.187.094	1.181.321	1.178.723	1.183.919
3,17	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 1000LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	1.646.766	1.658.313	1.661.200	1.660.045	1.658.890	1.666.397	1.671.015	1.659.468	1.654.272	1.664.664
3,18	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 2000LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	2.129.229	2.152.323	2.158.096	2.155.787	2.153.477	2.168.490	2.177.727	2.154.632	2.144.240	2.165.024
4	**ESTRUCTURAS EN CONCRETO**											
4,1	CASETÓN DE LONA 0.8 X 0.35	M2	53.554	53.554	53.554	53.554	53.554	53.554	53.554	53.554	53.554	53.554
4,2	CASETÓN DE LONA 0.80X0.70	M2	69.850	69.850	69.850	69.850	69.850	69.850	69.850	69.850	69.850	69.850
4,3	COLUMNAS 3500 PSI	M3	977.895	997.584	1.002.505	1.000.537	998.567	1.011.365	1.019.239	999.552	990.693	1.008.411
4,4	CONCRETO CICLÓPEO 2000 PSI, 40% RAJÓN	M3	266.888	278.885	282.616	280.204	279.882	297.020	289.115	279.626	274.415	290.686
4,5	ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 2", CAL 22, H=10 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI	M2	162.490	164.402	164.880	164.689	164.497	165.740	166.504	164.593	163.733	165.453
4,6	ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 3", CAL 22, H=12 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI	M2	146.552	148.846	149.420	149.190	148.961	150.452	151.369	149.075	148.043	150.108
4,7	ENTREPISOS CASETÓN CON VIGAS, 3500 PSI H=0.30 m (SIN REFUERZO)	M2	157.487	160.545	161.310	161.004	160.698	162.686	163.909	160.851	159.475	162.227
4,8	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.35 M (SIN REFUERZO)	M2	166.049	169.298	170.110	169.785	169.460	171.573	172.872	169.623	168.161	171.085
4,9	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.40 M (SIN REFUERZO)	M2	188.048	192.062	193.065	192.664	192.262	194.872	196.477	192.463	190.657	194.269

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ORIENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cáqueza	Chipaque	Choachí	Fómeque	Fosca	Guayabetal	Gutíerrez	Quetame	Ubaque	Une
4,10	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.45 M (SIN REFUERZO)	M2	208.271	212.859	214.006	213.547	213.088	216.070	217.905	213.317	211.253	215.382
4,11	ENTREPISOS CASETÓN CON VIGAS, 3500 PSI H=0.50 m (SIN REFUERZO)	M2	230.914	236.075	237.365	236.849	236.332	239.687	241.751	236.591	234.268	238.913
4,12	ENTREPISO VIGUETA PLACA	M2	126.190	126.523	126.606	126.573	126.540	126.756	126.890	126.557	126.407	126.706
4,13	ESCALERA MACIZA 3500 PSI	M3	1.169.383	1.189.071	1.193.993	1.192.024	1.190.055	1.202.853	1.210.727	1.191.040	1.182.180	1.199.899
4,14	MURO LADRILLO ESTRUCTURAL E=0.12 cm	M2	117.718	117.990	118.058	118.031	118.003	118.180	118.288	118.017	117.895	118.139
4,15	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.10 M	M2	93.331	95.300	95.792	95.595	95.398	96.678	97.466	95.497	94.611	96.383
4,16	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.12 M	M2	103.996	106.405	107.007	106.766	106.525	108.090	109.054	106.645	105.562	107.729
4,17	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.15 M	M2	119.769	122.790	123.544	123.243	122.940	124.904	126.111	123.091	121.733	124.450
4,18	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 3500 PSI, H=2.0 M	M3	851.387	871.075	875.996	874.028	872.059	884.856	892.731	873.043	864.184	881.902
4,19	PASOS PREFABRICADOS ESCALERAS EN CONRETO 2500 PSI (ANCHO 1 M)	UN	70.558	71.163	71.314	71.254	71.193	71.586	71.828	71.224	70.951	71.496
4,20	PLACA FLOTANTE 0.9 ESTRUCTURAS 3500 PSI	M2	323.667	332.460	334.658	333.779	332.900	338.615	342.132	333.339	329.383	337.296
4,21	ACERO FIGURADO 37000 PSI	KG	6.908	6.908	6.908	6.908	6.908	6.908	6.908	6.908	6.908	6.908
4,22	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	7.140	7.140	7.140	7.140	7.140	7.140	7.140	7.140	7.140	7.140
4,23	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA	KG	11.570	11.570	11.570	11.570	11.570	11.570	11.570	11.570	11.570	11.570
4,24	TANQUE ELEVADO EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	1.063.393	1.083.082	1.088.003	1.086.035	1.084.065	1.096.863	1.104.738	1.085.050	1.076.191	1.093.909
4,25	TANQUE SUBTERRÁNEO EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	940.928	962.477	967.864	965.709	963.554	977.561	986.180	964.632	954.935	974.328
4,26	VIGA AÉREA 3500 PSI	M3	1.045.985	1.065.673	1.070.595	1.068.626	1.066.657	1.079.455	1.087.329	1.067.642	1.058.783	1.076.501
4,27	VIGA CINTA 3500 PSI	M3	1.016.046	1.035.735	1.040.656	1.038.688	1.036.718	1.049.516	1.057.390	1.037.703	1.028.844	1.046.562
4,28	VIGA CANAL EN CONCRETO 3500 PSI	M3	1.325.709	1.345.397	1.350.318	1.348.350	1.346.381	1.359.178	1.367.053	1.347.365	1.338.506	1.356.224
4,29	BASE EN CONCRETO POBRE 1500 PSI	M3	343.839	365.697	371.161	368.977	366.790	380.998	389.740	367.883	358.047	377.718
5	**MAMPOSTERÍA**											
5,1	ALFAJÍAS CONCRETO 2500 PSI E= 0.15 M	ML	40.549	41.046	41.171	41.121	41.071	41.395	41.594	41.096	40.872	41.320
5,2	ALFAJÍAS CONCRETO 2500 PSI E= 0.25 M	ML	70.850	71.347	71.472	71.422	71.372	71.696	71.895	71.397	71.173	71.621
5,3	ALFAJÍA EN LADRILLO PRENSADO MACIZO	ML	47.419	47.513	47.537	47.527	47.518	47.579	47.617	47.523	47.480	47.565
5,4	ARCOS EN LADRILLO PRENSADO	ML	223.142	223.330	223.378	223.359	223.340	223.462	223.538	223.349	223.265	223.434
5,5	DINTELES CONCRETO DE 2500 PSI 15x20	ML	62.850	63.455	63.606	63.546	63.485	63.878	64.120	63.516	63.243	63.788
5,6	DINTELES EN BLOQUE 0.15 M	ML	37.749	38.020	38.088	38.061	38.034	38.210	38.319	38.047	37.925	38.169
5,7	ENCHAPES LADRILLO PRENSADO	M2	123.794	124.171	124.266	124.228	124.190	124.435	124.586	124.209	124.039	124.379
5,8	MESONES EN CONCRETO 2500 PSI, E=0.1M (INC. REFUERZO)	M2	123.244	125.260	125.764	125.563	125.361	126.672	127.478	125.462	124.554	126.369
5,9	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M	M2	119.973	119.973	119.973	119.973	119.973	119.973	119.973	119.973	119.973	119.973
5,10	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	ML	71.752	71.752	71.752	71.752	71.752	71.752	71.752	71.752	71.752	71.752
5,11	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.10 M	M2	115.893	115.893	115.893	115.893	115.893	115.893	115.893	115.893	115.893	115.893
5,12	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.10 M (LINEAL)	ML	69.711	69.711	69.711	69.711	69.711	69.711	69.711	69.711	69.711	69.711
5,13	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.10 M	M2	136.992	136.992	136.992	136.992	136.992	136.992	136.992	136.992	136.992	136.992
5,14	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.10 M (LINEAL)	ML	82.223	82.223	82.223	82.223	82.223	82.223	82.223	82.223	82.223	82.223
5,15	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M	M2	150.840	150.840	150.840	150.840	150.840	150.840	150.840	150.840	150.840	150.840
5,16	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	ML	89.147	89.147	89.147	89.147	89.147	89.147	89.147	89.147	89.147	89.147
5,17	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.12 M	M2	52.299	52.489	52.536	52.517	52.498	52.621	52.697	52.508	52.423	52.593
5,18	MURO EN BLOQUE No. 5 E=0.12 (LINEAL)	ML	32.555	32.650	32.673	32.664	32.654	32.716	32.754	32.659	32.616	32.702
5,19	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.10 M	M2	67.318	67.444	67.475	67.463	67.450	67.532	67.583	67.457	67.400	67.513
5,20	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO E=0.10 M (LINEAL)	ML	41.646	41.709	41.725	41.719	41.712	41.753	41.779	41.715	41.687	41.744
5,21	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.12 M	M2	75.940	76.067	76.098	76.085	76.073	76.155	76.205	76.079	76.022	76.136
5,22	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO E=0.12 M (LINEAL)	ML	46.957	47.020	47.036	47.030	47.024	47.065	47.090	47.027	46.998	47.055
5,23	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M	M2	123.582	124.213	124.371	124.308	124.245	124.655	124.908	124.276	123.992	124.560
5,24	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M (LINEAL)	ML	75.272	75.587	75.666	75.635	75.603	75.808	75.935	75.619	75.477	75.761
5,25	MURO EN BLOQUE Nº 4 E= 0.10 M	M2	48.477	48.603	48.635	48.622	48.610	48.692	48.742	48.616	48.559	48.673
5,26	MURO EN BLOQUE Nº 4 E=0.10 M (LINEAL)	ML	30.149	30.212	30.228	30.222	30.216	30.257	30.282	30.219	30.190	30.247
5,27	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.23 M	M2	95.178	95.431	95.494	95.469	95.444	95.608	95.709	95.456	95.343	95.570
5,28	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.23 M (LINEAL)	ML	58.965	59.091	59.123	59.110	59.097	59.179	59.230	59.104	59.047	59.160
5,29	MURO EN LADRILLO ESTRUTURAL E=0.15 M	M2	110.113	110.384	110.452	110.425	110.398	110.574	110.683	110.411	110.289	110.533
5,30	MURO EN LADRILLO ESTRUCTURAL 0.15 M (LINEAL)	ML	68.922	69.058	69.092	69.078	69.065	69.153	69.207	69.071	69.010	69.133

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ORIENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cáqueza	Chipaque	Choachí	Fómeque	Fosca	Guayabetal	Gutíerrez	Quetame	Ubaque	Une
5,31	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.24 M	M2	224.836	225.720	225.941	225.853	225.764	226.339	226.692	225.808	225.411	226.206
5,32	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.24 M (LINEAL)	ML	139.729	140.171	140.282	140.238	140.194	140.481	140.658	140.216	140.017	140.415
5,33	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.12 M	M2	113.017	113.583	113.724	113.668	113.611	113.979	114.205	113.639	113.385	113.894
5,34	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO, E=0.12 M (LINEAL)	ML	70.374	70.657	70.728	70.700	70.671	70.855	70.969	70.686	70.558	70.813
5,35	MURO EN LADRILLO TOLETE RECOCIDO 0.12 M	M2	59.435	59.718	59.789	59.760	59.732	59.916	60.029	59.746	59.619	59.873
5,36	MURO EN LADRILLO TOLETE RECOCIDO 0.12 M (LINEAL)	ML	37.288	37.429	37.465	37.451	37.436	37.528	37.585	37.444	37.380	37.507
5,37	MURO TOLETE COMÚN 0.06 M	M2	44.038	44.164	44.195	44.183	44.170	44.252	44.303	44.177	44.120	44.233
5,38	MURO TOLETE COMÚN 0.06 M (LINEAL)	ML	27.521	27.584	27.600	27.594	27.587	27.628	27.654	27.591	27.562	27.619
5,39	MURO TOLETE COMÚN 0.12 M	M2	64.342	64.595	64.658	64.633	64.608	64.772	64.873	64.620	64.507	64.734
5,40	MURO TOLETE COMÚN 0.12 M (LINEAL)	ML	40.755	40.881	40.913	40.900	40.887	40.969	41.020	40.894	40.837	40.951
5,41	MURO TOLETE COMÚN 0.25 M	M2	123.937	124.316	124.411	124.373	124.335	124.581	124.733	124.354	124.183	124.524
5,42	MURO TOLETE COMÚN 0.25 M (LINEAL)	ML	77.928	78.117	78.164	78.145	78.126	78.250	78.325	78.136	78.051	78.221
5,43	MURO LADRILLO REJILLA 0.12 M, DOS CARAS A LA VISTA	M2	91.069	91.321	91.384	91.359	91.334	91.498	91.599	91.346	91.233	91.460
5,44	MURO LADRILLO REJILLA 0.12 M, DOS CARAS A LA VISTA (LINEAL)	ML	56.486	56.612	56.644	56.631	56.619	56.701	56.751	56.625	56.568	56.682
5,45	MURO LADRILLO REJILLA 0.25 M, DOS CARAS A LA VISTA	M2	187.584	188.468	188.689	188.601	188.513	189.087	189.441	188.557	188.159	188.955
5,46	MURO LADRILLO REJILLA 0.25 M, DOS CARAS A LA VISTA (LINEAL)	ML	117.906	118.348	118.459	118.414	118.370	118.657	118.834	118.392	118.193	118.591
5,47	REMATES LADRILLO PRENSADO	ML	41.553	41.647	41.671	41.661	41.652	41.713	41.751	41.657	41.614	41.699
5,48	SOBRECIMIENTO 0.15 EN TOLETE RECOCIDO	ML	46.036	46.443	46.545	46.504	46.463	46.728	46.891	46.484	46.300	46.667
5,49	SOBRECIMIENTO 0.25 EN TOLETE RECOCIDO	ML	78.314	78.857	78.992	78.938	78.884	79.237	79.454	78.911	78.667	79.155
5,50	LAVADA DE FACHADA	M2	7.938	7.938	7.938	7.938	7.938	7.938	7.938	7.938	7.938	7.938
5,51	PASAMANOS EN CONCRETO 2500 PSI	ML	71.349	71.846	71.970	71.921	71.871	72.194	72.393	71.896	71.672	72.120
5,52	DOVELA, GROUTING 3000 PSI	ML	15.302	15.302	15.302	15.302	15.302	15.302	15.302	15.302	15.302	15.302
5,53	ANCLAJE 3/8" L=30CM	UN	20.177	20.177	20.177	20.177	20.177	20.177	20.177	20.177	20.177	20.177
5,54	ANCLAJE 1/2" L=50CM	UN	26.938	26.938	26.938	26.938	26.938	26.938	26.938	26.938	26.938	26.938
5,55	ANCLAJE 5/8" L=70CM	UN	36.919	36.919	36.919	36.919	36.919	36.919	36.919	36.919	36.919	36.919
5,56	ANCLAJE 3/4" L=70CM	UN	54.612	54.612	54.612	54.612	54.612	54.612	54.612	54.612	54.612	54.612
5,57	ANCLAJE 1" L= 70CM	UN	6.025	6.172	6.209	6.194	6.179	6.275	6.334	6.187	6.120	6.253
6	**PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS**											
6,1	ENTRAMADO MADERA CIELO RASO	M2	23.071	23.071	23.071	23.071	23.071	23.071	23.071	23.071	23.071	23.071
6,2	FILOS O DILATACIONES B/PLACA	ML	7.690	7.784	7.808	7.798	7.789	7.850	7.888	7.793	7.751	7.836
6,3	FILOS O DILATACIONES S/MURO	ML	9.450	9.545	9.568	9.559	9.549	9.611	9.648	9.554	9.512	9.597
6,4	GOTERA EN MORTERO 1:4	ML	10.887	10.982	11.005	10.996	10.986	11.048	11.085	10.991	10.949	11.034
6,5	IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO SIKA	M2	8.909	8.909	8.909	8.909	8.909	8.909	8.909	8.909	8.909	8.909
6,6	MALLA BAJO ENTRAMADO	M2	19.140	19.140	19.140	19.140	19.140	19.140	19.140	19.140	19.140	19.140
6,7	PAÑETE BAJO GUADUA 1:5, E=2 CM	M2	33.043	33.439	33.538	33.498	33.459	33.716	33.875	33.479	33.300	33.657
6,8	PAÑETE BAJO GUADUA 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	20.373	20.571	20.621	20.601	20.581	20.710	20.789	20.591	20.502	20.680
6,9	PAÑETE BAJO MALLA 1:4, E=2 CM	M2	27.537	27.802	27.869	27.842	27.816	27.988	28.094	27.829	27.710	27.948
6,10	PAÑETE BAJO MALLA 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.160	17.292	17.325	17.312	17.299	17.385	17.438	17.306	17.246	17.365
6,11	PAÑETE BAJO MALLA 1:5, E=2 CM	M2	27.265	27.662	27.761	27.721	27.681	27.939	28.097	27.701	27.523	27.879
6,12	PAÑETE BAJO MALLA 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.024	17.222	17.271	17.252	17.232	17.361	17.440	17.242	17.153	17.331
6,13	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM	M2	27.537	27.802	27.869	27.842	27.816	27.988	28.094	27.829	27.710	27.948
6,14	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.160	17.292	17.325	17.312	17.299	17.385	17.438	17.306	17.246	17.365
6,15	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM	M2	28.296	28.578	28.649	28.620	28.592	28.776	28.889	28.606	28.479	28.733
6,16	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	17.537	17.678	17.714	17.700	17.685	17.777	17.834	17.693	17.629	17.756
6,17	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM	M2	23.182	23.384	23.434	23.414	23.394	23.525	23.606	23.404	23.313	23.495
6,18	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.554	14.655	14.680	14.670	14.660	14.725	14.766	14.665	14.619	14.710
6,19	PAÑETE LISO MUROS 1:5, E=1.5 CM	M2	22.974	23.276	23.352	23.322	23.291	23.488	23.608	23.307	23.171	23.442
6,20	PAÑETE LISO MUROS 1:5, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.450	14.601	14.639	14.624	14.609	14.707	14.767	14.616	14.548	14.684
6,21	PAÑETE LISO PLACAS 1:4, E=2 CM	M2	28.693	28.958	29.024	28.998	28.971	29.144	29.250	28.984	28.865	29.104
6,22	PAÑETE LISO PLACAS 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.708	17.840	17.874	17.860	17.847	17.933	17.986	17.854	17.794	17.913
6,23	PAÑETE LISO PLACAS 1:5, E=2 CM	M2	28.421	28.817	28.916	28.876	28.837	29.094	29.253	28.857	28.678	29.035
6,24	PAÑETE LISO PLACAS 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.572	17.770	17.819	17.800	17.780	17.909	17.988	17.790	17.701	17.879
6,25	PAÑETE RÚSTICO MUROS 1:5, E=1.5 CM	M2	23.881	24.183	24.258	24.228	24.198	24.394	24.515	24.213	24.077	24.349

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ORIENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cáqueza	Chipaque	Choachí	Fómeque	Fosca	Guayabetal	Gutíerrez	Quetame	Ubaque	Une
6,26	PAÑETE RÚSTICO MUROS 1:5, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.877	15.028	15.065	15.050	15.035	15.133	15.194	15.043	14.975	15.111
6,27	PAÑETE RÚSTICO PLACAS 1:5, E=2 CM	M2	29.741	30.138	30.237	30.197	30.157	30.415	30.573	30.177	29.999	30.355
6,28	PAÑETE RÚSTICO PLACAS 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	18.832	19.030	19.080	19.060	19.040	19.169	19.248	19.050	18.961	19.139
7	**CUBIERTAS**											
7,1	AFINADO CUBIERTAS PLANAS EN MORTERO 1:4 E=0.03 M	M2	34.387	34.766	34.860	34.823	34.785	35.031	35.182	34.804	34.633	34.974
7,2	AFINADO IMPERMEABILIZADO PARA TEJA DE BARRO EN ASFALTO (INCLUYE TELA IMPERMEABLE)	M2	111.014	112.022	112.274	112.173	112.072	112.728	113.131	112.123	111.669	112.576
7,3	BAJANTE PVC (AMAZONAS, RAINGO)	ML	69.759	69.759	69.759	69.759	69.759	69.759	69.759	69.759	69.759	69.759
7,4	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=3"	ML	29.216	29.216	29.216	29.216	29.216	29.216	29.216	29.216	29.216	29.216
7,5	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=4"	ML	45.322	45.322	45.322	45.322	45.322	45.322	45.322	45.322	45.322	45.322
7,6	CABALLETE ARTICULADO TEJA FIBROCEMENTO	ML	100.883	100.883	100.883	100.883	100.883	100.883	100.883	100.883	100.883	100.883
7,7	CABALLETE FIJO TEJA FIBROCEMENTO	ML	79.762	79.762	79.762	79.762	79.762	79.762	79.762	79.762	79.762	79.762
7,8	CABALLETE FIJO CANALETA 43 FIBROCEMENTO	ML	47.863	47.863	47.863	47.863	47.863	47.863	47.863	47.863	47.863	47.863
7,9	CABALLETE ARTICULADO CANALETA 43 FIBROCEMENTO	ML	105.560	105.560	105.560	105.560	105.560	105.560	105.560	105.560	105.560	105.560
7,10	CABALLETE FIJO CANALETA 90 FIBROCEMENTO	ML	125.364	125.364	125.364	125.364	125.364	125.364	125.364	125.364	125.364	125.364
7,11	CABALLETE ARTICULADO CANALETA 90 FIBROCEMENTO	ML	182.583	182.583	182.583	182.583	182.583	182.583	182.583	182.583	182.583	182.583
7,12	CABALLETE CUBIERTA TERMOACÚSTICA	ML	74.762	74.762	74.762	74.762	74.762	74.762	74.762	74.762	74.762	74.762
7,13	CANAL PVC AMAZONAS	ML	105.328	105.328	105.328	105.328	105.328	105.328	105.328	105.328	105.328	105.328
7,14	CANAL PVC RAINGO	ML	96.395	96.395	96.395	96.395	96.395	96.395	96.395	96.395	96.395	96.395
7,15	TEJA CANALETA 43 FIBROCEMENTO L=6M	M2	164.860	164.860	164.860	164.860	164.860	164.860	164.860	164.860	164.860	164.860
7,16	TEJA CANALETA 90 FIBROCEMENTO L=6M	M2	95.444	95.444	95.444	95.444	95.444	95.444	95.444	95.444	95.444	95.444
7,17	TEJA CANALETA 90 LÁMINA GALVANIZADA L=6M	M2	70.861	70.861	70.861	70.861	70.861	70.861	70.861	70.861	70.861	70.861
7,18	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=50	ML	43.269	43.269	43.269	43.269	43.269	43.269	43.269	43.269	43.269	43.269
7,19	TEJA DE BARRO	M2	76.826	77.297	77.415	77.368	77.321	77.627	77.816	77.344	77.132	77.556
7,20	TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 26 PINTADA	M2	58.977	58.977	58.977	58.977	58.977	58.977	58.977	58.977	58.977	58.977
7,21	TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 26	M2	54.256	54.256	54.256	54.256	54.256	54.256	54.256	54.256	54.256	54.256
7,22	TEJA FIBROCEMENTO Nº4	M2	47.898	47.898	47.898	47.898	47.898	47.898	47.898	47.898	47.898	47.898
7,23	TEJA FIBROCEMENTO No. 6	M2	46.714	46.714	46.714	46.714	46.714	46.714	46.714	46.714	46.714	46.714
7,24	TEJA FIBROCEMENTO No. 8	M2	47.038	47.038	47.038	47.038	47.038	47.038	47.038	47.038	47.038	47.038
7,25	TEJA TERMOACÚSTICA	M2	64.433	64.433	64.433	64.433	64.433	64.433	64.433	64.433	64.433	64.433
7,26	TEJA PLÁSTICA No.6	M2	57.076	57.076	57.076	57.076	57.076	57.076	57.076	57.076	57.076	57.076
7,27	TEJA ESPAÑOLA ETERNIT	M2	102.023	102.023	102.023	102.023	102.023	102.023	102.023	102.023	102.023	102.023
7,28	TEJA TIPO SANDWICH 525-C CAL. 26, POLIURETANO INYECTADO 30MM	M2	185.324	185.324	185.324	185.324	185.324	185.324	185.324	185.324	185.324	185.324
7,29	TEJA SIN TRASLAPO	M2	84.462	84.462	84.462	84.462	84.462	84.462	84.462	84.462	84.462	84.462
7,30	ESTRUCTURA DE MADERA PARA TEJA DE BARRO	M2	58.055	58.055	58.055	58.055	58.055	58.055	58.055	58.055	58.055	58.055
7,31	ESTRUCTURA DE MADERA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO	M2	44.664	44.664	44.664	44.664	44.664	44.664	44.664	44.664	44.664	44.664
7,32	ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO (TUBO ESTRUCTURAL ABIERTO 4"x2", 15 MM)	M2	75.419	75.419	75.419	75.419	75.419	75.419	75.419	75.419	75.419	75.419
7,33	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=20	ML	27.541	27.541	27.541	27.541	27.541	27.541	27.541	27.541	27.541	27.541
7,34	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=30	ML	32.410	32.410	32.410	32.410	32.410	32.410	32.410	32.410	32.410	32.410
7,35	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, DOS CAPAS	M2	43.289	43.289	43.289	43.289	43.289	43.289	43.289	43.289	43.289	43.289
7,36	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, TRES CAPAS	M2	56.378	56.378	56.378	56.378	56.378	56.378	56.378	56.378	56.378	56.378
7,37	BAJANTE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=40	ML	29.645	29.645	29.645	29.645	29.645	29.645	29.645	29.645	29.645	29.645
7,38	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=90	ML	69.320	69.320	69.320	69.320	69.320	69.320	69.320	69.320	69.320	69.320
7,39	DOMO TERMOFORMADO PARA CUBIERTA 60 X 60	M2	432.411	432.411	432.411	432.411	432.411	432.411	432.411	432.411	432.411	432.411
7,40	CUBIERTA EN POLICARBONATO ALVEOLAR	M2	545.857	545.857	545.857	545.857	545.857	545.857	545.857	545.857	545.857	545.857
7,41	CORTASOL TIPO CELOSCREEN 110-M1, PASO 200	M2	341.511	341.511	341.511	341.511	341.511	341.511	341.511	341.511	341.511	341.511
7,42	CORTASOL CELOSIA C-23 EN ALUZINC	M2	361.193	361.193	361.193	361.193	361.193	361.193	361.193	361.193	361.193	361.193
7,43	TEJA TERMOACUSTICA TRAPEZOIDAL A360	M2	79.825	79.825	79.825	79.825	79.825	79.825	79.825	79.825	79.825	79.825
7,44	TEJA TERMOACUSTICA ONDULADA	M2	77.341	77.341	77.341	77.341	77.341	77.341	77.341	77.341	77.341	77.341
7,45	TEJA TERMOACUSTICA MADRILEÑA	M2	107.410	107.410	107.410	107.410	107.410	107.410	107.410	107.410	107.410	107.410
8	**MORTEROS Y CONCRETOS**											

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ORIENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cáqueza	Chipaque	Choachí	Fómeque	Fosca	Guayabetal	Gutíerrez	Quetame	Ubaque	Une
8,1	CONCRETO 4000 PSI	M3	467.249	487.975	493.156	491.084	489.011	502.483	510.774	490.048	480.721	499.374
8,2	CONCRETO 3500 PSI	M3	410.550	429.665	434.443	432.532	430.620	443.045	450.690	431.576	422.975	440.177
8,3	CONCRETO 3000 PSI	M3	411.768	431.494	436.426	434.454	432.480	445.303	453.193	433.467	424.590	442.343
8,4	CONCRETO 2500 PSI	M3	363.968	384.134	389.175	387.159	385.142	398.250	406.316	386.151	377.076	395.225
8,5	CONCRETO 2000 PSI	M3	340.792	361.468	366.637	364.570	362.502	375.942	384.212	363.536	354.232	372.840
8,6	CONCRETO 1500 PSI	M3	311.388	332.609	337.914	335.793	333.670	347.464	355.952	334.731	325.182	344.280
8,7	MORTERO SECO 1:10	M3	247.031	260.035	263.286	261.986	260.686	269.137	274.340	261.336	255.484	267.187
8,8	MORTERO 1:4 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	485.951	498.578	501.735	500.473	499.210	507.417	512.468	499.842	494.159	505.523
8,9	MORTERO 1:5 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	473.000	491.868	496.586	494.700	492.812	505.076	512.624	493.756	485.264	502.246
8,10	MORTERO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	533.452	551.098	555.510	553.746	551.981	563.451	570.510	552.864	544.922	560.804
8,11	MORTERO IMPERMEABILIZADO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	805.572	823.218	827.630	825.866	824.101	835.571	842.630	824.984	817.042	832.924
9	**CARPINTERÍA EN MADERA**											
9,1	BARANDA EN MADERA CEDRO MACHO	ML	157.788	157.788	157.788	157.788	157.788	157.788	157.788	157.788	157.788	157.788
9,2	CHAZOS PARA CARPINTERÍA EN MADERA	UN	4.992	5.087	5.110	5.101	5.091	5.152	5.190	5.096	5.054	5.138
9,3	DIFUSORES MARCO PARA VIDRIO H= 0.15M	M2	179.263	179.263	179.263	179.263	179.263	179.263	179.263	179.263	179.263	179.263
9,4	DIFUSORES MARCO PARA VIDRIO H= 0.20 M	M2	216.514	216.514	216.514	216.514	216.514	216.514	216.514	216.514	216.514	216.514
9,5	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.15 M	UN	303.198	303.198	303.198	303.198	303.198	303.198	303.198	303.198	303.198	303.198
9,6	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.20 M	UN	336.760	336.760	336.760	336.760	336.760	336.760	336.760	336.760	336.760	336.760
9,7	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.25 M	UN	370.369	370.369	370.369	370.369	370.369	370.369	370.369	370.369	370.369	370.369
9,8	HOJA PUERTA FORTEC 0.81	UN	244.297	244.297	244.297	244.297	244.297	244.297	244.297	244.297	244.297	244.297
9,9	HOJA PUERTA FORTEC 0.91	UN	276.433	276.433	276.433	276.433	276.433	276.433	276.433	276.433	276.433	276.433
9,10	HOJA PUERTA FORTEC 1.50	UN	404.974	404.974	404.974	404.974	404.974	404.974	404.974	404.974	404.974	404.974
9,11	HOJA ENTAMBORADA PUERTA INTERÉS SOCIAL 0.76-1.10	UN	155.925	155.925	155.925	155.925	155.925	155.925	155.925	155.925	155.925	155.925
9,12	HOJA PUERTA ENTAMBORADA TRIPLEX-TABLEX 0.76-1.0 M	UN	205.735	205.735	205.735	205.735	205.735	205.735	205.735	205.735	205.735	205.735
9,13	HOJA PUERTA ENTABLERADA TABLEX 0.76-1.0 M	UN	228.230	228.230	228.230	228.230	228.230	228.230	228.230	228.230	228.230	228.230
9,14	HOJA PUERTA ENTABLERADA MADECOR 0.76-1.0 M	UN	575.291	575.291	575.291	575.291	575.291	575.291	575.291	575.291	575.291	575.291
9,15	PASAMANOS ESCALERA EN CEDRO MACHO 0.15X0.02 M	ML	54.832	54.832	54.832	54.832	54.832	54.832	54.832	54.832	54.832	54.832
9,16	PIRLANES DE MADERA CEDRO MACHO 0.10 M	ML	35.733	35.733	35.733	35.733	35.733	35.733	35.733	35.733	35.733	35.733
9,17	VENTANERÍA EN MADERA CEDRO MACHO	M2	129.885	129.885	129.885	129.885	129.885	129.885	129.885	129.885	129.885	129.885
9,18	CERRADURA DE ENTRADA PRINCIPAL	UN	148.202	148.202	148.202	148.202	148.202	148.202	148.202	148.202	148.202	148.202
9,19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERROJO DOBLE	UN	115.584	115.584	115.584	115.584	115.584	115.584	115.584	115.584	115.584	115.584
9,20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ENTRADA	UN	37.238	37.238	37.238	37.238	37.238	37.238	37.238	37.238	37.238	37.238
9,21	SUMINISTR E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ALCOBA	UN	37.238	37.238	37.238	37.238	37.238	37.238	37.238	37.238	37.238	37.238
9,22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO BAÑO	UN	35.407	35.407	35.407	35.407	35.407	35.407	35.407	35.407	35.407	35.407
9,23	ESPEJO INCOLORO 3 MM SIN BISELAR	M2	73.020	73.020	73.020	73.020	73.020	73.020	73.020	73.020	73.020	73.020
9,24	ESPEJO BISELADO INCOLORO 4 MM	M2	91.292	91.292	91.292	91.292	91.292	91.292	91.292	91.292	91.292	91.292
9,25	VIDRIO ESMERILADO INCOLORO 4 MM	M2	79.866	79.866	79.866	79.866	79.866	79.866	79.866	79.866	79.866	79.866
9,26	VIDRIO ESMERILADO INCOLORO 5 MM	M2	95.283	95.283	95.283	95.283	95.283	95.283	95.283	95.283	95.283	95.283
9,27	VIDRIO TEMPLADO PULIDO 10 MM	M2	438.063	438.063	438.063	438.063	438.063	438.063	438.063	438.063	438.063	438.063
9,28	VIDRIO TEMPLADO PULIDO 8 MM	M2	308.235	308.235	308.235	308.235	308.235	308.235	308.235	308.235	308.235	308.235
9,29	VIDRIO TRANSPARENTE 3 MM	M2	44.164	44.164	44.164	44.164	44.164	44.164	44.164	44.164	44.164	44.164
9,30	VIDRIO TRANSPARENTE 4 MM	M2	55.524	55.524	55.524	55.524	55.524	55.524	55.524	55.524	55.524	55.524
9,31	VIDRIO TRANSPARENTE 5 MM	M2	66.884	66.884	66.884	66.884	66.884	66.884	66.884	66.884	66.884	66.884
9,32	VIDRIO TRANSPARENTE 6 MM	M2	83.113	83.113	83.113	83.113	83.113	83.113	83.113	83.113	83.113	83.113
10	**CARPINTERÍA METÁLICA**											
10,1	CAJA CONTADOR DE AGUA	UN	98.248	98.248	98.248	98.248	98.248	98.248	98.248	98.248	98.248	98.248
10,2	CELOSÍA ALUMINIO 100CM X 60 CM	M2	261.439	261.439	261.439	261.439	261.439	261.439	261.439	261.439	261.439	261.439
10,3	ESCALERA DE GATO EN TUBO ESTUTRUCTURAL GALVANIZADO DE 1" (INCLUYE ANTICORROSIVO)	ML	105.846	105.846	105.846	105.846	105.846	105.846	105.846	105.846	105.846	105.846
10,4	MARCO PARA PUERTA EN LÁMINA CAL 18 -0.8	UN	195.744	195.744	195.744	195.744	195.744	195.744	195.744	195.744	195.744	195.744
10,5	MARCO TAPA CAJA DE INSPECCIÓN	UN	221.804	221.804	221.804	221.804	221.804	221.804	221.804	221.804	221.804	221.804
10,6	MARQUESINA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.16	M2	116.802	116.802	116.802	116.802	116.802	116.802	116.802	116.802	116.802	116.802

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ORIENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cáqueza	Chipaque	Choachí	Fómeque	Fosca	Guayabetal	Gutíerrez	Quetame	Ubaque	Une
10,7	PUERTA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	271.868	271.868	271.868	271.868	271.868	271.868	271.868	271.868	271.868	271.868
10,8	PUERTA VENTANA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	144.721	144.721	144.721	144.721	144.721	144.721	144.721	144.721	144.721	144.721
10,9	CERCHA PARA CUBIERTA EN ÁNGULO INC. ANTICORROSIVO	KG	8.918	8.918	8.918	8.918	8.918	8.918	8.918	8.918	8.918	8.918
10,10	CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA C. 10 INC. ÁNGULO (PARAL EN TUBO ESTRUCTURAL GALVANIZADO 2")	M2	140.388	140.388	140.388	140.388	140.388	140.388	140.388	140.388	140.388	140.388
10,11	CORREA 2 D=1/2" 1 D=1/2" CELOSÍA EN 3/8" INC. ANTICORROSIVO	ML	72.455	72.455	72.455	72.455	72.455	72.455	72.455	72.455	72.455	72.455
10,12	DIVISIÓN DE BAÑO ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO H= 1.8 M, E=6MM	M2	661.758	661.758	661.758	661.758	661.758	661.758	661.758	661.758	661.758	661.758
10,13	DIVISIÓN BAÑO ALUMINIO Y ACRÍLICO H= 1.8 M	M2	241.962	241.962	241.962	241.962	241.962	241.962	241.962	241.962	241.962	241.962
10,14	PANEL PARA BAÑO EN COLD ROLLED CAL.18 Y PINTURA ELECTROSTÁTICA	M2	278.837	278.837	278.837	278.837	278.837	278.837	278.837	278.837	278.837	278.837
10,15	DIVISIÓN PARA BAÑO EN ACERO INOXIDABLE 304 CAL.20 (INCLUYE PUERTAS Y ACCESORIOS)	M2	987.062	987.062	987.062	987.062	987.062	987.062	987.062	987.062	987.062	987.062
10,16	REJA BANCARIA EN VARILLA CUADRADA DE 1/2" INC. ANTICORROSIVO	M2	191.327	191.327	191.327	191.327	191.327	191.327	191.327	191.327	191.327	191.327
10,17	PUERTA CORTINA INCLUYE ESMALTE	M2	480.430	480.430	480.430	480.430	480.430	480.430	480.430	480.430	480.430	480.430
10,18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEMPLETES 3/8" INC. ANTICORROSIVO	ML	10.205	10.205	10.205	10.205	10.205	10.205	10.205	10.205	10.205	10.205
10,19	VENTANA EN ALUMINIO CORREDIZA	M2	342.703	342.703	342.703	342.703	342.703	342.703	342.703	342.703	342.703	342.703
10,20	VENTANA LÁMINA CALIBRE 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	165.769	165.769	165.769	165.769	165.769	165.769	165.769	165.769	165.769	165.769
10,21	REJILLA PISO 0.30 M	M2	129.908	129.908	129.908	129.908	129.908	129.908	129.908	129.908	129.908	129.908
10,22	TAPA SHUT EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.16	UN	115.488	115.488	115.488	115.488	115.488	115.488	115.488	115.488	115.488	115.488
10,23	CELOSÍA ANGULAR PARA POLIDEPORTIVO ASTM-36, INCLUYE: CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS, VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA. CONTEMPLA TAMBIÉN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE	KG	17.119	17.119	17.119	17.119	17.119	17.119	17.119	17.119	17.119	17.119
10,24	CELOSÍA TUBULAR PARA POLIDEPORTIVO, ASTM-4500 GRADO C, INCLUYE:CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS ,VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA.CONTEMPLA TAMBIEN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO, MONTAJE	KG	19.623	19.623	19.623	19.623	19.623	19.623	19.623	19.623	19.623	19.623
10,25	ESTRUCTURA EN PERFILES LÁMINA DELGADA (LÁMINA CR), PARA POLIDEPORTIVO, INCLUYE:CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS, VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA. CONTEMPLA TAMBIÉN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE	KG	19.153	19.153	19.153	19.153	19.153	19.153	19.153	19.153	19.153	19.153
10,26	CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CLASICA) H: 2.00 MTS	M2	172.766	172.766	172.766	172.766	172.766	172.766	172.766	172.766	172.766	172.766
10,27	CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CONTEMPORANEA) H: 4.80 MTS	M2	193.822	193.822	193.822	193.822	193.822	193.822	193.822	193.822	193.822	193.822
11	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS - RED CONTRA INCENDIO**											
11,1	ACOMETIDA EN PVC 1/2" 5M	UN	298.876	298.876	298.876	298.876	298.876	298.876	298.876	298.876	298.876	298.876
11,2	ACOMETIDA EN PVC 3/4" 5M	UN	353.701	353.701	353.701	353.701	353.701	353.701	353.701	353.701	353.701	353.701
11,3	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 3"	ML	29.216	29.216	29.216	29.216	29.216	29.216	29.216	29.216	29.216	29.216
11,4	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 4"	ML	45.322	45.322	45.322	45.322	45.322	45.322	45.322	45.322	45.322	45.322
11,5	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 3"	ML	44.052	44.052	44.052	44.052	44.052	44.052	44.052	44.052	44.052	44.052
11,6	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 4"	ML	55.760	55.760	55.760	55.760	55.760	55.760	55.760	55.760	55.760	55.760
11,7	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 6"	ML	112.975	112.975	112.975	112.975	112.975	112.975	112.975	112.975	112.975	112.975
11,8	CONEXIÓN TANQUE ELEVADO PVC	UN	300.510	300.510	300.510	300.510	300.510	300.510	300.510	300.510	300.510	300.510
11,9	INSTALACIÓN APARATO SANITARIO	UN	65.439	65.439	65.439	65.439	65.439	65.439	65.439	65.439	65.439	65.439
11,10	INSTALACIÓN BOMBAS AGUA	UN	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149
11,11	INSTALACIÓN EQUIPO HIDRONEUMÁTICO	UN	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131
11,12	LLAVE MANGUERA	UN	47.500	47.500	47.500	47.500	47.500	47.500	47.500	47.500	47.500	47.500
11,13	NIPLE PASAMURO 2"	UN	92.982	92.982	92.982	92.982	92.982	92.982	92.982	92.982	92.982	92.982
11,14	NIPLE PASAMURO 4"	UN	138.111	138.111	138.111	138.111	138.111	138.111	138.111	138.111	138.111	138.111
11,15	PUNTO AGUA CALIENTE CPVC	UN	114.322	114.322	114.322	114.322	114.322	114.322	114.322	114.322	114.322	114.322
11,16	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1/2"	UN	87.137	87.137	87.137	87.137	87.137	87.137	87.137	87.137	87.137	87.137
11,17	PUNTO HIDÁULICO PVC-P/PARAL 3/4"	UN	91.838	91.838	91.838	91.838	91.838	91.838	91.838	91.838	91.838	91.838
11,18	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1 1/4"	UN	115.917	115.917	115.917	115.917	115.917	115.917	115.917	115.917	115.917	115.917

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ORIENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cáqueza	Chipaque	Choachí	Fómeque	Fosca	Guayabetal	Gutíerrez	Quetame	Ubaque	Une
11,19	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 2"	UN	92.487	92.487	92.487	92.487	92.487	92.487	92.487	92.487	92.487	92.487
11,20	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 3"	UN	112.752	112.752	112.752	112.752	112.752	112.752	112.752	112.752	112.752	112.752
11,21	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 4"	UN	119.895	119.895	119.895	119.895	119.895	119.895	119.895	119.895	119.895	119.895
11,22	SALIDA SANITARIA PVC-S/SIFON 3"	UN	96.553	96.553	96.553	96.553	96.553	96.553	96.553	96.553	96.553	96.553
11,23	RED SUMINISTRO CPVC 1/2"	ML	16.398	16.398	16.398	16.398	16.398	16.398	16.398	16.398	16.398	16.398
11,24	RED SUMINISTRO CPVC 3/4"	ML	22.525	22.525	22.525	22.525	22.525	22.525	22.525	22.525	22.525	22.525
11,25	RED SUMINISTRO PVC 1 1/2"	ML	29.677	29.677	29.677	29.677	29.677	29.677	29.677	29.677	29.677	29.677
11,26	RED SUMINISTRO PVC 1"	ML	18.689	18.689	18.689	18.689	18.689	18.689	18.689	18.689	18.689	18.689
11,27	RED SUMINISTRO PVC 1/2"	ML	11.353	11.353	11.353	11.353	11.353	11.353	11.353	11.353	11.353	11.353
11,28	RED SUMINISTRO PVC 2 1/2"	ML	64.650	64.650	64.650	64.650	64.650	64.650	64.650	64.650	64.650	64.650
11,29	RED SUMINISTRO PVC 2"	ML	41.860	41.860	41.860	41.860	41.860	41.860	41.860	41.860	41.860	41.860
11,30	RED SUMINISTRO PVC 3/4"	ML	14.079	14.079	14.079	14.079	14.079	14.079	14.079	14.079	14.079	14.079
11,31	RED SANITARIA PVC-S 2"	ML	33.286	33.286	33.286	33.286	33.286	33.286	33.286	33.286	33.286	33.286
11,32	RED SANITARIA PVC-S 3"	ML	45.677	45.677	45.677	45.677	45.677	45.677	45.677	45.677	45.677	45.677
11,33	RED SANITARIA PVC-S 4"	ML	61.845	61.845	61.845	61.845	61.845	61.845	61.845	61.845	61.845	61.845
11,34	RED SANITARIA PVC-S 6"	ML	112.057	112.057	112.057	112.057	112.057	112.057	112.057	112.057	112.057	112.057
11,35	REGISTRO 1"	UN	136.309	136.309	136.309	136.309	136.309	136.309	136.309	136.309	136.309	136.309
11,36	REGISTRO 1/2"	UN	76.423	76.423	76.423	76.423	76.423	76.423	76.423	76.423	76.423	76.423
11,37	REGISTRO 3/4"	UN	96.218	96.218	96.218	96.218	96.218	96.218	96.218	96.218	96.218	96.218
11,38	REGISTRO 1 1/2"	UN	229.181	229.181	229.181	229.181	229.181	229.181	229.181	229.181	229.181	229.181
11,39	REGISTRO 2 1/2"	UN	467.438	467.438	467.438	467.438	467.438	467.438	467.438	467.438	467.438	467.438
11,40	REGISTRO 2"	UN	347.438	347.438	347.438	347.438	347.438	347.438	347.438	347.438	347.438	347.438
11,41	REVENTILACIÓN 2"	ML	23.538	23.538	23.538	23.538	23.538	23.538	23.538	23.538	23.538	23.538
11,42	REVENTILACIÓN 3"	ML	29.542	29.542	29.542	29.542	29.542	29.542	29.542	29.542	29.542	29.542
11,43	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 250 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	333.284	333.284	333.284	333.284	333.284	333.284	333.284	333.284	333.284	333.284
11,44	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 500 LT (INCLUYE ACCESORIOS E ISNTALACIÓN)	UN	433.777	433.777	433.777	433.777	433.777	433.777	433.777	433.777	433.777	433.777
11,45	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 1000 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	789.651	789.651	789.651	789.651	789.651	789.651	789.651	789.651	789.651	789.651
11,46	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	50.357	50.357	50.357	50.357	50.357	50.357	50.357	50.357	50.357	50.357
11,47	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1 1/2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	59.380	59.380	59.380	59.380	59.380	59.380	59.380	59.380	59.380	59.380
11,48	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	77.485	77.485	77.485	77.485	77.485	77.485	77.485	77.485	77.485	77.485
11,49	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	87.261	87.261	87.261	87.261	87.261	87.261	87.261	87.261	87.261	87.261
11,50	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 2-1/2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	112.414	112.414	112.414	112.414	112.414	112.414	112.414	112.414	112.414	112.414
11,51	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 3" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	132.347	132.347	132.347	132.347	132.347	132.347	132.347	132.347	132.347	132.347
11,52	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 4" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	195.861	195.861	195.861	195.861	195.861	195.861	195.861	195.861	195.861	195.861
11,53	PUNTO HIDRÁULICO PARA ROCIADOR AUTOMÁTICO 1/2"	UN	81.265	81.265	81.265	81.265	81.265	81.265	81.265	81.265	81.265	81.265
11,54	PUNTO HIDRÁULICO PARA ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4"	UN	81.569	81.569	81.569	81.569	81.569	81.569	81.569	81.569	81.569	81.569
11,55	ROCIADOR AUTOMÁTICO 1/2" K=5.6 PENDIENTE UL-FM	UN	50.719	50.719	50.719	50.719	50.719	50.719	50.719	50.719	50.719	50.719
11,56	ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4" K=8.1 PENDIENTE UL-FM	UN	61.903	61.903	61.903	61.903	61.903	61.903	61.903	61.903	61.903	61.903
11,57	PINTURA PARA TUBERÍA RED DE INCENDIOS CON DIÁMETRO DE HASTA 2"	ML	5.097	5.097	5.097	5.097	5.097	5.097	5.097	5.097	5.097	5.097
11,58	PINTURA PARA TUBERÍA RED DE INCENDIOS CON DIÁMETRO MAYOR A 2"	ML	7.990	7.990	7.990	7.990	7.990	7.990	7.990	7.990	7.990	7.990
11,59	GABINETE TIPO III	UN	1.249.400	1.249.400	1.249.400	1.249.400	1.249.400	1.249.400	1.249.400	1.249.400	1.249.400	1.249.400
11,60	GABINETE TIPO I	UN	960.503	960.503	960.503	960.503	960.503	960.503	960.503	960.503	960.503	960.503
11,61	SIAMESA INYECCIÓN 4" X 2 1/2" X 2 1/2"	UN	3.182.716	3.182.716	3.182.716	3.182.716	3.182.716	3.182.716	3.182.716	3.182.716	3.182.716	3.182.716
11,62	SIAMESA INYECCIÓN 3" X 2 1/2" X 2 1/2"	UN	2.660.093	2.660.093	2.660.093	2.660.093	2.660.093	2.660.093	2.660.093	2.660.093	2.660.093	2.660.093

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ORIENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cáqueza	Chipaque	Choachí	Fómeque	Fosca	Guayabetal	Gutíerrez	Quetame	Ubaque	Une
11,63	VÁLVULA MARIPOSA 3"	UN	795.884	795.884	795.884	795.884	795.884	795.884	795.884	795.884	795.884	795.884
11,64	VÁLVULA MARIPOSA 4"	UN	1.019.546	1.019.546	1.019.546	1.019.546	1.019.546	1.019.546	1.019.546	1.019.546	1.019.546	1.019.546
11,65	VÁLVULA DE TOMA Y EXPULSIÓN DE AIRE 1"	UN	381.816	381.816	381.816	381.816	381.816	381.816	381.816	381.816	381.816	381.816
12	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**											
12,1	ACOMETIDA AÉREA 10 M. PVC	UN	457.988	457.988	457.988	457.988	457.988	457.988	457.988	457.988	457.988	457.988
12,2	SALIDA LÁMPARA TOMA PVC COMPLETA	UN	72.849	72.849	72.849	72.849	72.849	72.849	72.849	72.849	72.849	72.849
12,3	SALIDA LÁMPARA TOMA EMT COMPLETA	UN	85.642	85.642	85.642	85.642	85.642	85.642	85.642	85.642	85.642	85.642
12,4	SALIDA LÁMPARA. CONMUTABLE PVC COMPLETA	UN	95.744	95.744	95.744	95.744	95.744	95.744	95.744	95.744	95.744	95.744
12,5	SALIDA LÁMPARA CONMUTABLE EMT COMPLETA	UN	112.010	112.010	112.010	112.010	112.010	112.010	112.010	112.010	112.010	112.010
12,6	SALIDA TELÉFONO PVC COMPLETA	UN	68.848	68.848	68.848	68.848	68.848	68.848	68.848	68.848	68.848	68.848
12,7	SALIDA TIMBRE PVC COMPLETA	UN	78.180	78.180	78.180	78.180	78.180	78.180	78.180	78.180	78.180	78.180
12,8	STRIP TELEFÓNICO 10 PARES	UN	183.743	183.743	183.743	183.743	183.743	183.743	183.743	183.743	183.743	183.743
12,9	SALIDA TOMA DOBLE PVC COMPLETA	UN	70.439	70.439	70.439	70.439	70.439	70.439	70.439	70.439	70.439	70.439
12,10	SALIDA TRIFÁSICA PVC COMPLETA	UN	160.852	160.852	160.852	160.852	160.852	160.852	160.852	160.852	160.852	160.852
12,11	SALIDA T.V PVC COMPLETA.	UN	96.902	96.902	96.902	96.902	96.902	96.902	96.902	96.902	96.902	96.902
12,12	SALIDA BIFÁSICA C.N.	UN	57.446	57.446	57.446	57.446	57.446	57.446	57.446	57.446	57.446	57.446
12,13	TABLERO PARCIAL 4 CIRCUITOS	UN	122.377	122.377	122.377	122.377	122.377	122.377	122.377	122.377	122.377	122.377
12,14	TABLERO PARCIALES 12 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	524.219	524.219	524.219	524.219	524.219	524.219	524.219	524.219	524.219	524.219
12,15	TABLERO PARCIALES 18 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	694.690	694.690	694.690	694.690	694.690	694.690	694.690	694.690	694.690	694.690
12,16	TUBERÍA PVC CONDUIT 1/2"	ML	4.523	4.523	4.523	4.523	4.523	4.523	4.523	4.523	4.523	4.523
12,17	TUBERÍA PVC CONDUIT 3/4"	ML	5.981	5.981	5.981	5.981	5.981	5.981	5.981	5.981	5.981	5.981
12,18	TUBERÍA PVC CONDUIT 1"	ML	9.243	9.243	9.243	9.243	9.243	9.243	9.243	9.243	9.243	9.243
12,19	TUBERÍA PVC CONDUIT 1 1/2"	ML	16.538	16.538	16.538	16.538	16.538	16.538	16.538	16.538	16.538	16.538
12,20	LÍNEA A TIERRA TABLERO GENERAL (VARILLA COOPER WELL)	UN	344.517	344.517	344.517	344.517	344.517	344.517	344.517	344.517	344.517	344.517
12,21	LÁMPARA 2X32 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	98.560	98.560	98.560	98.560	98.560	98.560	98.560	98.560	98.560	98.560
12,22	LÁMPARA 2X48 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	131.366	131.366	131.366	131.366	131.366	131.366	131.366	131.366	131.366	131.366
12,23	LÁMPARA A PRUEBA DE HUMEDAD TIPO TORTUGA	UN	57.054	57.054	57.054	57.054	57.054	57.054	57.054	57.054	57.054	57.054
12,24	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 1050 KG	UN	1.784.736	1.784.736	1.784.736	1.784.736	1.784.736	1.784.736	1.784.736	1.784.736	1.784.736	1.784.736
12,25	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 750 KG	UN	1.321.716	1.321.716	1.321.716	1.321.716	1.321.716	1.321.716	1.321.716	1.321.716	1.321.716	1.321.716
12,26	POSTE METÁLICO 6M	UN	1.592.692	1.592.692	1.592.692	1.592.692	1.592.692	1.592.692	1.592.692	1.592.692	1.592.692	1.592.692
12,27	FAROL COLONIAL CON POSTE 2 1/2" X 3M (INCLUYE LUMINARIA)	UN	736.260	736.260	736.260	736.260	736.260	736.260	736.260	736.260	736.260	736.260
12,28	APLIQUE PARED COLONIAL (INCLUYE LUMINARIA)	UN	138.880	138.880	138.880	138.880	138.880	138.880	138.880	138.880	138.880	138.880
12,29	LUMINARIA 70W SODIO	UN	616.393	616.393	616.393	616.393	616.393	616.393	616.393	616.393	616.393	616.393
12,30	LUMINARIA 150W SODIO	UN	769.238	769.238	769.238	769.238	769.238	769.238	769.238	769.238	769.238	769.238
12,31	REFLECTOR 400W CON CAMPANA EN ALUMINIO	UN	2.019.574	2.019.574	2.019.574	2.019.574	2.019.574	2.019.574	2.019.574	2.019.574	2.019.574	2.019.574
12,32	REFLECTOR 250W CON CAMPANA EN ALUMINIO	UN	1.489.342	1.489.342	1.489.342	1.489.342	1.489.342	1.489.342	1.489.342	1.489.342	1.489.342	1.489.342
13	**PISOS BASES**											
13,1	ALISTADO ENDURECIDO 1:3, E=0.04	M2	49.870	50.549	50.718	50.651	50.583	51.024	51.295	50.617	50.311	50.922
13,2	ALISTADO IMPERMEABILIZADO PISOS 1:3, E = 0.04	M2	47.846	48.524	48.694	48.626	48.558	49.000	49.271	48.592	48.287	48.898
13,3	ALISTADO PARA LISTÓN	M2	20.237	20.373	20.407	20.393	20.379	20.468	20.522	20.386	20.325	20.447
13,4	ALISTADO PISOS 1:3, E=0.04	M2	33.453	34.810	35.150	35.014	34.878	35.761	36.304	34.946	34.335	35.557
13,5	ALISTADO TERRAZAS 1:3, E= 0.08	M2	101.271	102.628	102.968	102.832	102.696	103.579	104.122	102.764	102.153	103.375
13,6	CAÑUELA CONCRETO 2000 PSI 0.20X0.12	ML	36.456	36.870	36.973	36.932	36.890	37.159	37.325	36.911	36.725	37.097
13,7	CONCRETO BASE GRADAS 2500 PSI	M2	69.557	71.573	72.077	71.876	71.674	72.985	73.791	71.775	70.867	72.682
13,8	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 2500 PSI	M2	92.870	96.096	96.903	96.580	96.258	98.355	99.645	96.419	94.967	97.871
13,9	MANTO FIBERGLASS 600X1	M2	39.189	39.189	39.189	39.189	39.189	39.189	39.189	39.189	39.189	39.189
13,10	PEGANTE MORTERO-CONCRETO	M2	31.051	31.051	31.051	31.051	31.051	31.051	31.051	31.051	31.051	31.051
13,11	PERMA PLY 2 CAPAS	M2	37.100	37.100	37.100	37.100	37.100	37.100	37.100	37.100	37.100	37.100
13,12	PLACA BASE CONCRETO 0.08 2500 PSI	M2	55.417	57.232	57.685	57.504	57.322	58.502	59.228	57.413	56.596	58.230
13,13	PLACA BASE CONCRETO 0.10 2500 PSI	M2	64.243	66.461	67.015	66.794	66.572	68.014	68.901	66.683	65.685	67.681
13,14	PLACA BASE CONCRETO 0.15 2500 PSI	M2	91.221	94.650	95.507	95.164	94.821	97.049	98.421	94.992	93.450	96.535
13,15	TRITURADO FINO 1/2	M3	105.049	119.916	123.632	122.146	120.658	130.323	136.269	121.402	114.712	128.092

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ORIENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cáqueza	Chipaque	Choachí	Fómeque	Fosca	Guayabetal	Gutíerrez	Quetame	Ubaque	Une
13,16	TRITURADO GRUESO 3/4	M3	108.828	120.734	123.511	123.037	127.737	137.188	142.268	129.168	117.084	131.700
14	PISOS,ACABADOS,ENCHAPES Y ACCESORIOS											
14,1	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA	M2	74.088	74.359	74.427	74.400	74.373	74.549	74.658	74.386	74.264	74.508
14,2	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA (LINEAL)	ML	45.455	45.590	45.624	45.611	45.597	45.685	45.740	45.604	45.543	45.665
14,3	ADOQUÍN CONCRETO 6CM	M2	85.641	86.319	86.489	86.421	86.353	86.794	87.066	86.387	86.082	86.693
14,4	ADOQUÍN CONCRETO 8CM	M2	89.641	90.319	90.489	90.421	90.353	90.794	91.066	90.387	90.082	90.693
14,5	ADOQUÍN GRES PEATONAL	M2	95.163	95.842	96.011	95.943	95.875	96.317	96.588	95.909	95.604	96.215
14,6	BALDOSA INSTITUCIONAL GRANO MARMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO. INCLUYE ALISTADO	M2	95.783	96.054	96.122	96.095	96.068	96.244	96.353	96.081	95.959	96.204
14,7	GRAVILLA PARA GRADAS	ML	54.100	54.368	54.434	54.408	54.381	54.555	54.662	54.394	54.274	54.515
14,8	ACABADO EN GRANITO (INCLUYE DILATACIÓN EN BRONCE Y PULIDA)	M2	219.597	220.818	221.124	221.002	220.879	221.673	222.162	220.940	220.391	221.490
14,9	ACABADO EN GRAVILLA LAVADA	M2	73.490	74.160	74.328	74.261	74.194	74.630	74.898	74.227	73.925	74.529
14,10	GUARDAESCOBA EN GRANITO	ML	61.263	61.263	61.263	61.263	61.263	61.263	61.263	61.263	61.263	61.263
14,11	GUARDAESCOBA EN GRAVILLA	ML	14.411	14.678	14.745	14.719	14.692	14.866	14.973	14.705	14.585	14.826
14,12	GUARDAESCOBA PVC CARAMELO	ML	11.696	11.696	11.696	11.696	11.696	11.696	11.696	11.696	11.696	11.696
14,13	GUARDAESCOBA PVC CEDRO	ML	15.589	15.589	15.589	15.589	15.589	15.589	15.589	15.589	15.589	15.589
14,14	GUARDAESCOBA PINO CARIBE	ML	14.124	14.124	14.124	14.124	14.124	14.124	14.124	14.124	14.124	14.124
14,15	GUARDAESCOBA CEDRO BLANCO	ML	22.728	22.728	22.728	22.728	22.728	22.728	22.728	22.728	22.728	22.728
14,16	GUARDAESCOBA EN MADERA SAPAN	ML	42.974	42.974	42.974	42.974	42.974	42.974	42.974	42.974	42.974	42.974
14,17	GUARDAESCOBA GRES Y CERÁMICA	ML	13.300	13.300	13.300	13.300	13.300	13.300	13.300	13.300	13.300	13.300
14,18	LISTÓN M.H. AMARILLO	M2	98.362	98.362	98.362	98.362	98.362	98.362	98.362	98.362	98.362	98.362
14,19	PASO ESCALERA GRANITO	ML	158.842	159.792	160.030	159.935	159.840	160.457	160.837	159.887	159.460	160.315
14,20	PIRLANES ALUMINIO	ML	11.181	11.181	11.181	11.181	11.181	11.181	11.181	11.181	11.181	11.181
14,21	PIRLANES LADRILLO	ML	43.649	43.838	43.885	43.866	43.847	43.970	44.045	43.857	43.772	43.941
14,22	PISO VINILO TRÁFICO RESIDENCIAL	M2	58.654	58.654	58.654	58.654	58.654	58.654	58.654	58.654	58.654	58.654
14,23	PISO VINILO TRÁFICO PESADO	M2	67.517	67.517	67.517	67.517	67.517	67.517	67.517	67.517	67.517	67.517
14,24	PULIDA LACADA PISO MADERA	M2	66.212	66.212	66.212	66.212	66.212	66.212	66.212	66.212	66.212	66.212
14,25	TABLETA DE GRES 25X25	M2	64.530	64.801	64.869	64.842	64.815	64.991	65.100	64.828	64.706	64.950
14,26	TABLÓN DE GRES LISO O RÚSTICO 33X 33	M2	71.878	72.149	72.217	72.190	72.163	72.339	72.448	72.176	72.054	72.298
14,27	GUARDAESCOBA GRANO MÁRMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO	ML	15.392	15.392	15.392	15.392	15.392	15.392	15.392	15.392	15.392	15.392
14,28	ENCHAPE FACHADA EN TABLETA GRES 7 X 25 CM	M2	63.996	64.279	64.350	64.322	64.293	64.477	64.590	64.307	64.180	64.435
14,29	JABONERA PORCELANA ACUARIO	UN	26.559	26.559	26.559	26.559	26.559	26.559	26.559	26.559	26.559	26.559
14,30	JUEGOS INCRUSTAR (INCLUYE TOALLERO,PORTA ROLLO, JABONERA,CEPILLERA Y PERCHA SIMPLE)	UN	156.410	156.410	156.410	156.410	156.410	156.410	156.410	156.410	156.410	156.410
14,31	REJILLA PLÁSTICA SOSCO 3X2	UN	14.105	14.105	14.105	14.105	14.105	14.105	14.105	14.105	14.105	14.105
14,32	REJILLA SIFÓN CON SOSCO 4.5CM X 3.5CM	UN	29.261	29.261	29.261	29.261	29.261	29.261	29.261	29.261	29.261	29.261
14,33	REJILLA METÁLICA TRADICIONAL 3X2 SOSCO	UN	19.541	19.541	19.541	19.541	19.541	19.541	19.541	19.541	19.541	19.541
14,34	REJILLA PLÁSTICA VENTILACIÓN 20X20	UN	19.043	19.043	19.043	19.043	19.043	19.043	19.043	19.043	19.043	19.043
14,35	REMATES BOCEL ALUMINIO	ML	12.311	12.311	12.311	12.311	12.311	12.311	12.311	12.311	12.311	12.311
14,36	REMATES BOCEL PORCELANA	ML	12.494	12.494	12.494	12.494	12.494	12.494	12.494	12.494	12.494	12.494
14,37	TAPA REGISTRO 20X20	UN	25.148	25.148	25.148	25.148	25.148	25.148	25.148	25.148	25.148	25.148
14,38	TAPA REGISTRO 6X6	UN	23.099	23.099	23.099	23.099	23.099	23.099	23.099	23.099	23.099	23.099
14,39	DESTRONQUE Y PULIDO DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL N.5	M2	22.655	22.655	22.655	22.655	22.655	22.655	22.655	22.655	22.655	22.655
14,40	DESTRONQUE PULIDA DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL FUNDIDO EN SITIO	M2	26.190	26.190	26.190	26.190	26.190	26.190	26.190	26.190	26.190	26.190
14,41	CERÁMICA PISO TRÁFICO 5, CALIDAD PRIMERA	M2	82.696	82.967	83.035	83.008	82.981	83.157	83.266	82.994	82.872	83.116
14,42	MEDIA CAÑA EN GRANITO	ML	96.053	96.053	96.053	96.053	96.053	96.053	96.053	96.053	96.053	96.053
14,43	PISO VINILICO EN ROLLO PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	50.439	50.439	50.439	50.439	50.439	50.439	50.439	50.439	50.439	50.439
14,44	PINTURA ACRÍLICA PARA PISOS	M2	17.679	17.679	17.679	17.679	17.679	17.679	17.679	17.679	17.679	17.679
14,45	PRADIZACIÓN EN GRAMA BERMUDA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	124.105	124.105	124.105	124.105	124.105	124.105	124.105	124.105	124.105	124.105
14,46	GRAMA SINTÉTICA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	152.146	152.146	152.146	152.146	152.146	152.146	152.146	152.146	152.146	152.146
15	CIELO RASO											

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ORIENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cáqueza	Chipaque	Choachí	Fómeque	Fosca	Guayabetal	Gutíerrez	Quetame	Ubaque	Une
15,1	APLIQUE YESO	ML	90.641	90.641	90.641	90.641	90.641	90.641	90.641	90.641	90.641	90.641
15,2	ARMADURA MADERA Y MALLA	M2	51.055	51.055	51.055	51.055	51.055	51.055	51.055	51.055	51.055	51.055
15,3	CIELO RASO BOVEDAS DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	73.780	73.780	73.780	73.780	73.780	73.780	73.780	73.780	73.780	73.780
15,4	CIELO RASO DURACUSTIC	M2	89.030	89.030	89.030	89.030	89.030	89.030	89.030	89.030	89.030	89.030
15,5	CIELO RASO PLANO DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	67.029	67.029	67.029	67.029	67.029	67.029	67.029	67.029	67.029	67.029
15,6	CIELO RASO TRIPLEX (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	121.592	121.592	121.592	121.592	121.592	121.592	121.592	121.592	121.592	121.592
15,7	CORNISAS YESO	ML	60.436	60.436	60.436	60.436	60.436	60.436	60.436	60.436	60.436	60.436
15,8	LISTÓN M.H. PINO ROMERÓN (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	132.944	132.944	132.944	132.944	132.944	132.944	132.944	132.944	132.944	132.944
15,9	MALLA CON VENA	M2	19.025	19.025	19.025	19.025	19.025	19.025	19.025	19.025	19.025	19.025
16	**EXCAVACIONES Y RELLENOS**											
16,1	EXPLANACIÓN Y EXTENDIDA	M3	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839
16,2	EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198
16,3	EXCAVACIÓN MANUAL ZANJA EN TIERRA H=1.0 M	M3	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465
16,4	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761
16,5	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087
16,6	EXCAVACIÓN MANUAL EN ROCA H=0.0-2.0 M (SECO SIN EXPLOSIVOS)	M3	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041
16,7	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240
16,8	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	92.982	88.869	86.812	90.925	121.774	127.944	127.944	125.888	92.982	109.435
16,9	RELLENO GRAVILLA DE RÍO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	104.202	118.689	122.310	120.861	119.413	128.829	134.623	120.137	113.618	126.656
16,10	RELLENOS AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACATADO MECÁNICAMENTE	M3	173.748	173.748	173.748	218.994	173.748	173.748	218.994	218.994	218.994	198.428
16,11	AFRIMADO (NORMA INVIAS 311)	M3	87.060	82.947	80.890	85.003	115.852	122.022	122.022	119.966	87.060	103.513
16,12	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	156.750	156.750	156.750	201.995	156.750	156.750	201.995	201.995	201.995	181.429
16,13	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	166.452	166.452	166.452	211.697	166.452	166.452	211.697	211.697	211.697	191.131
17	**APARATOS SANITARIOS**											
17,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO TANQUE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	378.759	378.759	378.759	378.759	378.759	378.759	378.759	378.759	378.759	378.759
17,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.093.080	1.093.080	1.093.080	1.093.080	1.093.080	1.093.080	1.093.080	1.093.080	1.093.080	1.093.080
17,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	597.346	597.346	597.346	597.346	597.346	597.346	597.346	597.346	597.346	597.346
17,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS COLGAR (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	183.652	183.652	183.652	183.652	183.652	183.652	183.652	183.652	183.652	183.652
17,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS PEDESTAL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	250.057	250.057	250.057	250.057	250.057	250.057	250.057	250.057	250.057	250.057
17,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS DE EMPOTRAR(INCLUYE GRIFERÍA)	UN	233.137	233.137	233.137	233.137	233.137	233.137	233.137	233.137	233.137	233.137
17,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE LLAVE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	497.887	497.887	497.887	497.887	497.887	497.887	497.887	497.887	497.887	497.887
17,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.254.947	1.254.947	1.254.947	1.254.947	1.254.947	1.254.947	1.254.947	1.254.947	1.254.947	1.254.947
17,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	365.168	365.168	365.168	365.168	365.168	365.168	365.168	365.168	365.168	365.168
17,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA MEZCLADORA SIN SALIDA A BAÑERA	UN	263.829	263.829	263.829	263.829	263.829	263.829	263.829	263.829	263.829	263.829
17,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA SENCILLA	UN	112.102	112.102	112.102	112.102	112.102	112.102	112.102	112.102	112.102	112.102
17,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE EMPOTRAR EN ACERO INOXIDABLE 45 X 49 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	315.037	315.037	315.037	315.037	315.037	315.037	315.037	315.037	315.037	315.037
17,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE SOBREPONER EN ACERO INOXIDABLE 120 X 60 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	458.039	458.039	458.039	458.039	458.039	458.039	458.039	458.039	458.039	458.039
18	**PINTURAS**											
18,1	IMPERMEABILIZACIÓN FACHADA EN SIKA TRANSPARENTE O SIMILAR	M2	11.441	11.441	11.441	11.441	11.441	11.441	11.441	11.441	11.441	11.441
18,2	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	4.142	4.142	4.142	4.142	4.142	4.142	4.142	4.142	4.142	4.142

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ORIENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cáqueza	Chipaque	Choachí	Fómeque	Fosca	Guayabetal	Gutíerrez	Quetame	Ubaque	Une
18,3	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LLENA	M2	15.753	15.753	15.753	15.753	15.753	15.753	15.753	15.753	15.753	15.753
18,4	BARNIZ SOBRE MUEBLES	M2	56.764	56.764	56.764	56.764	56.764	56.764	56.764	56.764	56.764	56.764
18,5	CARBURO SOBRE PAÑETES	M2	8.223	8.223	8.223	8.223	8.223	8.223	8.223	8.223	8.223	8.223
18,6	COLORPLAST FACHADA SOBRE FACHADA	M2	81.146	81.146	81.146	81.146	81.146	81.146	81.146	81.146	81.146	81.146
18,7	DEMARCACIÓN CON MARMOLINA	ML	4.971	4.971	4.971	4.971	4.971	4.971	4.971	4.971	4.971	4.971
18,8	ESMALTE SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	3.758	3.758	3.758	3.758	3.758	3.758	3.758	3.758	3.758	3.758
18,9	ESMALTE SOBRE LÁMINA LLENA	M2	19.245	19.245	19.245	19.245	19.245	19.245	19.245	19.245	19.245	19.245
18,10	ESMALTE SOBRE MADERA LINEAL	ML	5.503	5.503	5.503	5.503	5.503	5.503	5.503	5.503	5.503	5.503
18,11	ESMALTE SOBRE MADERA LLENA	M2	20.257	20.257	20.257	20.257	20.257	20.257	20.257	20.257	20.257	20.257
18,12	ESMALTE SOBRE MARCOS LÁMINA	M2	7.470	7.470	7.470	7.470	7.470	7.470	7.470	7.470	7.470	7.470
18,13	ESMALTE SOBRE MARCOS MADERA	M2	8.602	8.602	8.602	8.602	8.602	8.602	8.602	8.602	8.602	8.602
18,14	ESTUCO	M2	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000
18,15	ESTUCO (LINEAL)	ML	6.329	6.329	6.329	6.329	6.329	6.329	6.329	6.329	6.329	6.329
18,16	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS	M2	21.523	21.523	21.523	21.523	21.523	21.523	21.523	21.523	21.523	21.523
18,17	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS (LINEAL)	ML	13.551	13.551	13.551	13.551	13.551	13.551	13.551	13.551	13.551	13.551
18,18	LACA PISOS MADERA	M2	32.458	32.458	32.458	32.458	32.458	32.458	32.458	32.458	32.458	32.458
18,19	LÍNEAS TRÁFICO 0.10	ML	3.765	3.765	3.765	3.765	3.765	3.765	3.765	3.765	3.765	3.765
18,20	MARMOLINA SOBRE PAÑETE	M2	15.974	15.974	15.974	15.974	15.974	15.974	15.974	15.974	15.974	15.974
18,21	TINTILLA SOBRE MADERA LINEAL	ML	4.342	4.342	4.342	4.342	4.342	4.342	4.342	4.342	4.342	4.342
18,22	TINTILLA SOBRE MADERA LLENA	M2	17.302	17.302	17.302	17.302	17.302	17.302	17.302	17.302	17.302	17.302
18,23	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS	M2	9.807	9.807	9.807	9.807	9.807	9.807	9.807	9.807	9.807	9.807
18,24	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS (LINEAL)	ML	6.270	6.270	6.270	6.270	6.270	6.270	6.270	6.270	6.270	6.270
18,25	WASH-PRIMER SOBRE ALUMNIO	M2	28.872	28.872	28.872	28.872	28.872	28.872	28.872	28.872	28.872	28.872
18,26	PINTURA EPÓXICA	M2	17.812	17.812	17.812	17.812	17.812	17.812	17.812	17.812	17.812	17.812
18,27	PINTURA EPÓXICA (LINEAL)	ML	11.147	11.147	11.147	11.147	11.147	11.147	11.147	11.147	11.147	11.147
19	**DOTACIONES DEPORTIVAS**											
19,1	CANCHA MINIBALONCESTO Y/O MINIFÚTBOL (PAR)	UN	7.367.193	7.367.193	7.367.193	7.367.193	7.367.193	7.367.193	7.367.193	7.367.193	7.367.193	7.367.193
19,2	CANCHA MÚLTIPLE TUBO A.N. INCL.TABLERO ACRÍLICO CON RODACHINES Y CILINDRO PARA MOVILIZAR (PAR)	UN	13.017.004	13.017.004	13.017.004	13.017.004	13.017.004	13.017.004	13.017.004	13.017.004	13.017.004	13.017.004
19,3	CANCHA PARA MICROFÚTBOL (PAR)	UN	3.408.004	3.408.004	3.408.004	3.408.004	3.408.004	3.408.004	3.408.004	3.408.004	3.408.004	3.408.004
19,4	CANCHA PARA BALONCESTO CON RODACHINES Y CILINDRO (PAR)	UN	11.134.179	11.134.179	11.134.179	11.134.179	11.134.179	11.134.179	11.134.179	11.134.179	11.134.179	11.134.179
19,5	CANCHA PARA BALONCESTO DE ANCLAR AL PISO (PAR)	UN	10.419.367	10.419.367	10.419.367	10.419.367	10.419.367	10.419.367	10.419.367	10.419.367	10.419.367	10.419.367
19,6	DEMARCACIÓN CON PINTURA TIPO TRÁFICO E=0.10 M	ML	3.765	3.765	3.765	3.765	3.765	3.765	3.765	3.765	3.765	3.765
19,7	TABLERO PARA BALONCESTO EN ACRÍLICO 10 MM (PAR)	UN	1.053.503	1.053.503	1.053.503	1.053.503	1.053.503	1.053.503	1.053.503	1.053.503	1.053.503	1.053.503
19,8	MALLA NYLON PETROLIZADA VOLEIBOL	UN	104.189	104.189	104.189	104.189	104.189	104.189	104.189	104.189	104.189	104.189
19,9	SOPORTE MALLA VOLEIBOL CON TENSOR	UN	1.893.456	1.893.664	1.893.715	1.893.695	1.893.674	1.893.809	1.893.892	1.893.684	1.893.591	1.893.778
19,10	CERRAMIENTO CONTRA IMPACTO H=5.00M TIPO IDRD	ML	957.316	962.247	963.480	962.987	962.494	965.699	967.672	962.740	960.521	964.959
20	**INSTALACIONES RED GASES**											
20,1	TUBERÍA COBRE 1/2" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	43.618	43.618	43.618	43.618	43.618	43.618	43.618	43.618	43.618	43.618
20,2	TUBERÍA COBRE 3/4" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	62.542	62.542	62.542	62.542	62.542	62.542	62.542	62.542	62.542	62.542
20,3	TUBERÍA COBRE 1" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	73.992	73.992	73.992	73.992	73.992	73.992	73.992	73.992	73.992	73.992
20,4	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1/2" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	22.262	22.262	22.262	22.262	22.262	22.262	22.262	22.262	22.262	22.262
20,5	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 3/4" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	26.939	26.939	26.939	26.939	26.939	26.939	26.939	26.939	26.939	26.939
20,6	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	36.561	36.561	36.561	36.561	36.561	36.561	36.561	36.561	36.561	36.561
20,7	TUBERÍA DE POLIETILENO 1/2" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	32.591	32.591	32.591	32.591	32.591	32.591	32.591	32.591	32.591	32.591
20,8	TUBERÍA DE POLIETILENO 3/4" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	34.466	34.466	34.466	34.466	34.466	34.466	34.466	34.466	34.466	34.466
20,9	TUBERÍA DE POLIETILENO 1" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	43.035	43.035	43.035	43.035	43.035	43.035	43.035	43.035	43.035	43.035
20,10	VÁLVULA DE BOLA GAS 1/2"	UN	22.340	22.340	22.340	22.340	22.340	22.340	22.340	22.340	22.340	22.340
20,11	VÁLVULA DE BOLA GAS 3/4"	UN	29.069	29.069	29.069	29.069	29.069	29.069	29.069	29.069	29.069	29.069
20,12	VÁLVULA DE BOLA GAS 1"	UN	44.245	44.245	44.245	44.245	44.245	44.245	44.245	44.245	44.245	44.245

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ORIENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cáqueza	Chipaque	Choachí	Fómeque	Fosca	Guayabetal	Gutíerrez	Quetame	Ubaque	Une
20,13	VÁLVULA POLIETILENO GAS 1/2"	UN	332.194	332.194	332.194	332.194	332.194	332.194	332.194	332.194	332.194	332.194
20,14	VÁLVULA POLIETILENO GAS 3/4"	UN	382.023	382.023	382.023	382.023	382.023	382.023	382.023	382.023	382.023	382.023
20,15	VÁLVULA POLIETILENO GAS 1"	UN	398.987	398.987	398.987	398.987	398.987	398.987	398.987	398.987	398.987	398.987
20,16	ACOMETIDA GAS 1/2"	ML	374.249	374.249	374.249	374.249	374.249	374.249	374.249	374.249	374.249	374.249
21,1	**INSTALACIONES RED VOZ Y DATOS**											
21,1	SENSOR DE HUMO FOTOELÉCTRICO	UN	274.246	274.246	274.246	274.246	274.246	274.246	274.246	274.246	274.246	274.246
21,2	CABLE DETECTOR LINEAL DE CALOR	ML	41.371	41.371	41.371	41.371	41.371	41.371	41.371	41.371	41.371	41.371
21,3	SIRENA DE 110 V	UN	130.173	130.173	130.173	130.173	130.173	130.173	130.173	130.173	130.173	130.173
21,4	CÁMARA CCTV	UN	347.441	347.441	347.441	347.441	347.441	347.441	347.441	347.441	347.441	347.441
21,5	PARLANTE-CIELO FALSO	UN	67.815	67.815	67.815	67.815	67.815	67.815	67.815	67.815	67.815	67.815
21,6	AMPLIFICADOR 100W	UN	718.273	718.273	718.273	718.273	718.273	718.273	718.273	718.273	718.273	718.273
21,7	AMPLIFICADOR 300W	UN	1.743.655	1.743.655	1.743.655	1.743.655	1.743.655	1.743.655	1.743.655	1.743.655	1.743.655	1.743.655
21,8	ACOMETIDA CABLE RG-6 PARA MICRÓFONO	ML	65.452	65.452	65.452	65.452	65.452	65.452	65.452	65.452	65.452	65.452
21,9	MICRÓFONO PG 48LC (INCLUYE BASE)	UN	272.117	272.117	272.117	272.117	272.117	272.117	272.117	272.117	272.117	272.117
21,10	TOMA PARA MICRÓFONO	UN	58.799	58.799	58.799	58.799	58.799	58.799	58.799	58.799	58.799	58.799
21,11	CABLE BLINDADO STEREO PARA MICRÓFONO	ML	4.797	4.797	4.797	4.797	4.797	4.797	4.797	4.797	4.797	4.797
21,12	SPLITERS	UN	7.795	7.795	7.795	7.795	7.795	7.795	7.795	7.795	7.795	7.795
21,13	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 1/2".	ML	26.180	26.180	26.180	26.180	26.180	26.180	26.180	26.180	26.180	26.180
21,14	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 3/4".	ML	33.788	33.788	33.788	33.788	33.788	33.788	33.788	33.788	33.788	33.788
21,15	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 1".	ML	43.737	43.737	43.737	43.737	43.737	43.737	43.737	43.737	43.737	43.737
21,16	BANDEJA PORTACABLE ACERO GALVANIZADO 30x80	ML	152.958	152.958	152.958	152.958	152.958	152.958	152.958	152.958	152.958	152.958
21,17	TAPA PARA BANDEJA PORTACABLE ACERO GALVANIZADO 30X120	ML	40.001	40.001	40.001	40.001	40.001	40.001	40.001	40.001	40.001	40.001
21,18	BANDEJA PORTACABLES PARA RACK	UN	128.912	128.912	128.912	128.912	128.912	128.912	128.912	128.912	128.912	128.912
21,19	RACK 2' X 24"	UN	246.687	246.687	246.687	246.687	246.687	246.687	246.687	246.687	246.687	246.687
21,20	RACK 3' X 24"	UN	373.621	373.621	373.621	373.621	373.621	373.621	373.621	373.621	373.621	373.621
21,21	RACK 5' X 24"	UN	470.453	470.453	470.453	470.453	470.453	470.453	470.453	470.453	470.453	470.453
21,22	RACK 7' X 24"	UN	510.622	510.622	510.622	510.622	510.622	510.622	510.622	510.622	510.622	510.622
21,23	PATCH PANEL 48 PUERTOS CATEGORÍA 6A	UN	767.535	767.535	767.535	767.535	767.535	767.535	767.535	767.535	767.535	767.535
21,24	PATCH PANEL 24 PUERTOS CATEGORÍA 6A	UN	457.863	457.863	457.863	457.863	457.863	457.863	457.863	457.863	457.863	457.863
21,25	SALIDA DE DATOS COMPLETA (INCLUYE FACE PLATE Y MARCACIÓN)	UN	130.035	130.035	130.035	130.035	130.035	130.035	130.035	130.035	130.035	130.035
21,26	PATCH CORD 2M CATEGORÍA 6A	UN	16.989	16.989	16.989	16.989	16.989	16.989	16.989	16.989	16.989	16.989
21,27	PATCH CORD 5M CATEGORÍA 6A	UN	34.503	34.503	34.503	34.503	34.503	34.503	34.503	34.503	34.503	34.503
21,28	CABLE UTP CATEGORÍA 6A	ML	6.541	6.541	6.541	6.541	6.541	6.541	6.541	6.541	6.541	6.541
21,29	CANALETA METÁLICA 4X6 CMS	ML	46.962	46.962	46.962	46.962	46.962	46.962	46.962	46.962	46.962	46.962
21,30	CANALETA METÁLICA 4X10 CMS	ML	48.876	48.876	48.876	48.876	48.876	48.876	48.876	48.876	48.876	48.876
21,31	CANALETA METÁLICA 6X10 CMS	ML	49.833	49.833	49.833	49.833	49.833	49.833	49.833	49.833	49.833	49.833
21,32	CANALETA PLÁSTICA 13X7 MM	ML	32.623	32.623	32.623	32.623	32.623	32.623	32.623	32.623	32.623	32.623
21,33	CANALETA PLÁSTICA 20X12 MM	ML	35.772	35.772	35.772	35.772	35.772	35.772	35.772	35.772	35.772	35.772
21,34	CANALETA PLÁSTICA 32X12 MM	ML	37.095	37.095	37.095	37.095	37.095	37.095	37.095	37.095	37.095	37.095
21,35	CANALETA PLÁSTICA 40X60 MM	ML	60.354	60.354	60.354	60.354	60.354	60.354	60.354	60.354	60.354	60.354
21,36	SWITCH 10/100/1000 24 PUERTOS	UN	767.279	767.279	767.279	767.279	767.279	767.279	767.279	767.279	767.279	767.279
21,37	SWITCH 10/100/1000 16 PUERTOS	UN	399.920	399.920	399.920	399.920	399.920	399.920	399.920	399.920	399.920	399.920
21,38	SWITCH 10/100/1000 8 PUERTOS	UN	119.327	119.327	119.327	119.327	119.327	119.327	119.327	119.327	119.327	119.327
21,39	CABLE TELEFÓNICO 2 PARES	ML	2.431	2.431	2.431	2.431	2.431	2.431	2.431	2.431	2.431	2.431
21,40	CABLE TELEFÓNICO 10 PARES	ML	11.128	11.128	11.128	11.128	11.128	11.128	11.128	11.128	11.128	11.128
21,41	CABLE TELEFÓNICO 20 PARES	ML	16.212	16.212	16.212	16.212	16.212	16.212	16.212	16.212	16.212	16.212
21,42	CABLE TELEFÓNICO 40 PARES	ML	26.750	26.750	26.750	26.750	26.750	26.750	26.750	26.750	26.750	26.750
21,43	CABLE TELEVISIÓN RG6	ML	5.098	5.098	5.098	5.098	5.098	5.098	5.098	5.098	5.098	5.098
21,44	ACOMETIDA TELEFÓNICA 1/2"	ML	31.933	31.933	31.933	31.933	31.933	31.933	31.933	31.933	31.933	31.933
21,45	ACOMETIDA TELEFÓNICA 1"	ML	45.466	45.466	45.466	45.466	45.466	45.466	45.466	45.466	45.466	45.466
21,46	ACOMETIDA TELEVISIÓN 1" RG6"	ML	26.401	26.401	26.401	26.401	26.401	26.401	26.401	26.401	26.401	26.401
21,47	CABLE DE FIBRA ÓPTICA 50/125 MULTIMODO (INCLUYE CERTIFICACIÓN)	ML	20.068	20.068	20.068	20.068	20.068	20.068	20.068	20.068	20.068	20.068

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ORIENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cáqueza	Chipaque	Choachí	Fómeque	Fosca	Guayabetal	Gutíerrez	Quetame	Ubaque	Une
21,48	BANDEJA PARA FIBRA ÓPTICA HASTA 24 HILOS	UN	760.090	760.090	760.090	760.090	760.090	760.090	760.090	760.090	760.090	760.090

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ORIENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cáqueza	Chipaque	Choachí	Fómeque	Fosca	Guayabetal	Gutíerrez	Quetame	Ubaque	Une
	URBANISMO											
1	**ACUEDUCTO**											
1,1	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	33.980	33.980	33.980	33.980	33.980	33.980	33.980	33.980	33.980	33.980
1,2	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	111.678	111.678	111.678	111.678	111.678	111.678	111.678	111.678	111.678	111.678
1,3	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	621.683	621.683	621.683	621.683	621.683	621.683	621.683	621.683	621.683	621.683
1,4	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.326.378	1.326.378	1.326.378	1.326.378	1.326.378	1.326.378	1.326.378	1.326.378	1.326.378	1.326.378
1,5	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	153.138	153.138	153.138	153.138	153.138	153.138	153.138	153.138	153.138	153.138
1,6	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	924.630	924.630	924.630	924.630	924.630	924.630	924.630	924.630	924.630	924.630
1,7	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.985.266	1.985.266	1.985.266	1.985.266	1.985.266	1.985.266	1.985.266	1.985.266	1.985.266	1.985.266
1,8	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2" X 1/2"	UN	17.408	17.408	17.408	17.408	17.408	17.408	17.408	17.408	17.408	17.408
1,9	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2 1/2" X 1/2"	UN	21.098	21.098	21.098	21.098	21.098	21.098	21.098	21.098	21.098	21.098
1,10	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3" X 1/2"	UN	26.084	26.084	26.084	26.084	26.084	26.084	26.084	26.084	26.084	26.084
1,11	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4" X 1/2"	UN	28.398	28.398	28.398	28.398	28.398	28.398	28.398	28.398	28.398	28.398
1,12	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 1/2"	UN	33.727	33.727	33.727	33.727	33.727	33.727	33.727	33.727	33.727	33.727
1,13	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 2"	UN	33.727	33.727	33.727	33.727	33.727	33.727	33.727	33.727	33.727	33.727
1,14	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3"	UN	130.370	130.370	130.370	130.370	130.370	130.370	130.370	130.370	130.370	130.370
1,15	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	151.217	151.217	151.217	151.217	151.217	151.217	151.217	151.217	151.217	151.217
1,16	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	467.022	467.022	467.022	467.022	467.022	467.022	467.022	467.022	467.022	467.022
1,17	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	175.070	175.070	175.070	175.070	175.070	175.070	175.070	175.070	175.070	175.070
1,18	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	288.623	288.623	288.623	288.623	288.623	288.623	288.623	288.623	288.623	288.623
1,19	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	1.272.334	1.272.334	1.272.334	1.272.334	1.272.334	1.272.334	1.272.334	1.272.334	1.272.334	1.272.334
1,20	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.465.307	1.465.307	1.465.307	1.465.307	1.465.307	1.465.307	1.465.307	1.465.307	1.465.307	1.465.307
1,21	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 2"	ML	18.348	18.348	18.348	18.348	18.348	18.348	18.348	18.348	18.348	18.348
1,22	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 2"	ML	16.331	16.331	16.331	16.331	16.331	16.331	16.331	16.331	16.331	16.331
1,23	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 4"	ML	37.518	37.518	37.518	37.518	37.518	37.518	37.518	37.518	37.518	37.518
1,24	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 8"	ML	152.225	152.225	152.225	152.225	152.225	152.225	152.225	152.225	152.225	152.225
1,25	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 10"	ML	224.719	224.719	224.719	224.719	224.719	224.719	224.719	224.719	224.719	224.719
1,26	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 4"	ML	37.675	37.675	37.675	37.675	37.675	37.675	37.675	37.675	37.675	37.675
1,27	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 8"	ML	128.265	128.265	128.265	128.265	128.265	128.265	128.265	128.265	128.265	128.265
1,28	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 10"	ML	188.133	188.133	188.133	188.133	188.133	188.133	188.133	188.133	188.133	188.133
1,29	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 2 1/2"	UN	37.659	37.659	37.659	37.659	37.659	37.659	37.659	37.659	37.659	37.659
1,30	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 4"	UN	77.173	77.173	77.173	77.173	77.173	77.173	77.173	77.173	77.173	77.173
1,31	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 8"	UN	306.746	306.746	306.746	306.746	306.746	306.746	306.746	306.746	306.746	306.746
1,32	UNIÓN REPARACION PVC 4"	UN	89.706	89.706	89.706	89.706	89.706	89.706	89.706	89.706	89.706	89.706
1,33	UNIÓN REPARACIÓN PVC 8"	UN	356.236	356.236	356.236	356.236	356.236	356.236	356.236	356.236	356.236	356.236
1,34	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 6"	UN	218.402	218.402	218.402	218.402	218.402	218.402	218.402	218.402	218.402	218.402
1,35	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 10"	UN	608.209	608.209	608.209	608.209	608.209	608.209	608.209	608.209	608.209	608.209
1,36	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 6"	UN	1.612.258	1.612.258	1.612.258	1.612.258	1.612.258	1.612.258	1.612.258	1.612.258	1.612.258	1.612.258
1,37	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 8"	UN	2.381.540	2.381.540	2.381.540	2.381.540	2.381.540	2.381.540	2.381.540	2.381.540	2.381.540	2.381.540
2	**ALCANTARILLADO - EXCAVACIONES**											
2,1	ENTIBADO TIPO 1 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	14.991	14.991	14.991	14.991	14.991	14.991	14.991	14.991	14.991	14.991
2,2	ENTIBADO TIPO 2 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	34.562	34.562	34.562	34.562	34.562	34.562	34.562	34.562	34.562	34.562
2,3	RELLENO CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240
2,4	RELLENO TIPO 1 "GRAVILLA"	M3	80.199	94.028	97.484	96.101	94.718	103.706	109.238	95.410	89.187	101.633
2,5	RELLENO TIPO 2 "RECEBO"	M3	85.860	81.747	79.690	83.804	114.653	120.822	120.822	118.766	85.860	102.313
2,6	RELLENO TIPO 4 "SUBBASE B-200"	M3	96.077	91.964	89.907	94.020	124.869	131.039	131.039	128.983	96.077	112.530
2,7	RELLENO TIPO 5 "TRITURADO GRUESO"	M3	100.768	103.842	103.842	100.768	102.817	126.389	100.768	100.768	100.768	111.016
2,8	RELLENO TIPO 6 "RAJÓN-PIEDRA"	M3	81.604	82.649	84.738	81.604	83.693	107.723	76.380	81.604	81.604	96.230
2,9	RELLENO TIPO 7 "ARENA DE PEÑA"	M3	85.895	98.145	101.208	99.983	98.759	106.720	111.621	99.371	93.858	104.883
3	**ALCANTARILLADO - TUBERÍA**											
3,1	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	139.281	139.281	139.281	139.281	139.281	139.281	139.281	139.281	139.281	139.281
3,2	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.441.295	1.441.295	1.441.295	1.441.295	1.441.295	1.441.295	1.441.295	1.441.295	1.441.295	1.441.295
3,3	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	181.651	181.651	181.651	181.651	181.651	181.651	181.651	181.651	181.651	181.651

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ORIENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cáqueza	Chipaque	Choachí	Fómeque	Fosca	Guayabetal	Gutíerrez	Quetame	Ubaque	Une
3,4	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.669.135	1.669.135	1.669.135	1.669.135	1.669.135	1.669.135	1.669.135	1.669.135	1.669.135	1.669.135
3,5	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 24"	UN	1.164.253	1.164.253	1.164.253	1.164.253	1.164.253	1.164.253	1.164.253	1.164.253	1.164.253	1.164.253
3,6	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	67.235	67.235	67.235	67.235	67.235	67.235	67.235	67.235	67.235	67.235
3,7	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	138.272	138.272	138.272	138.272	138.272	138.272	138.272	138.272	138.272	138.272
3,8	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	325.274	325.274	325.274	325.274	325.274	325.274	325.274	325.274	325.274	325.274
3,9	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	325.266	325.266	325.266	325.266	325.266	325.266	325.266	325.266	325.266	325.266
3,10	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	521.639	521.639	521.639	521.639	521.639	521.639	521.639	521.639	521.639	521.639
3,11	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	138.330	138.330	138.330	138.330	138.330	138.330	138.330	138.330	138.330	138.330
3,12	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	138.330	138.330	138.330	138.330	138.330	138.330	138.330	138.330	138.330	138.330
3,13	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	325.274	325.274	325.274	325.274	325.274	325.274	325.274	325.274	325.274	325.274
3,14	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	325.274	325.274	325.274	325.274	325.274	325.274	325.274	325.274	325.274	325.274
3,15	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	521.639	521.639	521.639	521.639	521.639	521.639	521.639	521.639	521.639	521.639
3,16	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 24"	ML	526.018	526.018	526.018	526.018	526.018	526.018	526.018	526.018	526.018	526.018
3,17	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 30"	ML	851.483	851.483	851.483	851.483	851.483	851.483	851.483	851.483	851.483	851.483
3,18	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 44"	ML	1.366.017	1.366.017	1.366.017	1.366.017	1.366.017	1.366.017	1.366.017	1.366.017	1.366.017	1.366.017
3,19	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 10"	ML	85.288	85.288	85.288	85.288	85.288	85.288	85.288	85.288	85.288	85.288
3,20	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 24"	ML	440.859	440.859	440.859	440.859	440.859	440.859	440.859	440.859	440.859	440.859
3,21	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 24"	ML	493.549	493.549	493.549	493.549	493.549	493.549	493.549	493.549	493.549	493.549
3,22	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 44"	ML	1.360.081	1.360.081	1.360.081	1.360.081	1.360.081	1.360.081	1.360.081	1.360.081	1.360.081	1.360.081
3,23	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 10"	ML	79.909	80.035	80.066	80.054	80.041	80.123	80.174	80.047	79.991	80.104
3,24	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 24"	ML	400.051	400.051	400.051	400.051	400.051	400.051	400.051	400.051	400.051	400.051
3,25	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 8"	ML	61.400	61.400	61.400	61.400	61.400	61.400	61.400	61.400	61.400	61.400
3,26	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 10"	ML	86.377	86.377	86.377	86.377	86.377	86.377	86.377	86.377	86.377	86.377
3,27	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 12"	ML	124.140	124.140	124.140	124.140	124.140	124.140	124.140	124.140	124.140	124.140
3,28	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 16"	ML	190.316	190.316	190.316	190.316	190.316	190.316	190.316	190.316	190.316	190.316
3,29	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 20"	ML	304.896	304.896	304.896	304.896	304.896	304.896	304.896	304.896	304.896	304.896
3,30	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 24"	ML	442.679	442.679	442.679	442.679	442.679	442.679	442.679	442.679	442.679	442.679
3,31	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 27"	ML	559.906	559.906	559.906	559.906	559.906	559.906	559.906	559.906	559.906	559.906
3,32	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 33"	ML	736.162	736.162	736.162	736.162	736.162	736.162	736.162	736.162	736.162	736.162
3,33	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 36"	ML	1.334.816	1.334.816	1.334.816	1.334.816	1.334.816	1.334.816	1.334.816	1.334.816	1.334.816	1.334.816
4	**ALCANTARILLADO - SUMIDEROS Y POZOS**											
4,1	PLACA DE FONDO POZO D=1.7M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	925.201	937.036	939.995	938.812	937.628	945.322	950.056	938.220	932.894	943.546
4,2	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.25M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	802.429	811.075	813.237	812.373	811.508	817.128	820.587	811.941	808.049	815.831
4,3	CUBIERTA POZO D= 1.7M, E=0.20M C0NCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	926.297	934.187	936.160	935.371	934.582	939.711	942.867	934.977	931.426	938.527
4,4	PLACA DE FONDO POZO D=1.96M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	1.094.066	1.108.860	1.112.559	1.111.080	1.109.600	1.119.217	1.125.135	1.110.340	1.103.682	1.116.997
4,5	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.38M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	1.121.681	1.133.857	1.136.901	1.135.684	1.134.466	1.142.381	1.147.251	1.135.076	1.129.596	1.140.554
4,6	CUBIERTA POZO D= 1.96M, E=0.20M C0NCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	1.070.172	1.081.022	1.083.734	1.082.650	1.081.564	1.088.617	1.092.956	1.082.107	1.077.224	1.086.989
4,7	SUMIDERO EN LADRILLO SL-100	UN	1.341.778	1.347.283	1.348.658	1.348.109	1.347.560	1.351.136	1.353.337	1.347.832	1.345.359	1.350.310
4,8	SUMIDERO EN LADRILLO SL-250	UN	1.896.155	1.912.453	1.916.526	1.914.899	1.913.271	1.923.862	1.930.380	1.914.082	1.906.753	1.921.417
4,9	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO REFORZADO SL-100	UN	2.572.666	2.604.026	2.611.865	2.608.730	2.605.593	2.625.978	2.638.520	2.607.162	2.593.051	2.621.273
4,10	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO SL-250	UN	3.396.990	3.449.119	3.462.150	3.456.938	3.451.724	3.485.609	3.506.458	3.454.331	3.430.874	3.477.787
4,11	SUMIDERO PREFABRICADO SL-100	UN	2.272.807	2.272.807	2.272.807	2.272.807	2.272.807	2.272.807	2.272.807	2.272.807	2.272.807	2.272.807
4,12	SUMIDERO PREFABRICADO SL-250	UN	4.756.094	4.756.094	4.756.094	4.756.094	4.756.094	4.756.094	4.756.094	4.756.094	4.756.094	4.756.094
4,13	NIVELACIÓN DE POZOS DE INSPECCIÓN Di=1.20M, E=0.25M, H=0,21M(INCLUYE PAÑETE INTERNO Y DEMOLICIÓN)	UN	183.627	183.980	184.069	184.033	183.998	184.227	184.369	184.016	183.857	184.174
5	**ANDENES Y SARDINELES**											
5,1	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X6CM	M2	92.303	92.962	93.127	93.061	92.995	93.424	93.688	93.028	92.732	93.325
5,2	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X8CM	M2	108.527	109.186	109.351	109.285	109.219	109.648	109.912	109.252	108.956	109.549

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ORIENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cáqueza	Chipaque	Choachí	Fómeque	Fosca	Guayabetal	Gutíerrez	Quetame	Ubaque	Une
5,3	ANDÉN CONCRETO 2500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	65.456	67.574	68.103	67.891	67.680	69.056	69.903	67.786	66.833	68.738
5,4	ANDÉN CONCRETO 3000 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	70.475	72.547	73.064	72.857	72.650	73.997	74.825	72.754	71.822	73.686
5,5	ANDÉN CONCRETO 3500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	70.347	72.355	72.856	72.656	72.455	73.759	74.562	72.555	71.652	73.458
5,6	BORDE SEPARADOR VERDE A-170	ML	307.429	307.782	307.870	307.835	307.800	308.029	308.170	307.818	307.659	307.976
5,7	BORDILLO DE 8X15 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	24.939	25.193	25.256	25.231	25.206	25.371	25.472	25.218	25.104	25.333
5,8	BORDILLO DE 20X35 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	47.286	48.779	49.152	49.003	48.853	49.823	50.420	48.928	48.256	49.599
5,9	CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A-120	ML	105.254	105.443	105.490	105.471	105.452	105.575	105.650	105.462	105.377	105.547
5,10	CONTENEDOR DE RAÍCES TIPO A B-20	UN	710.328	714.997	716.165	715.698	715.231	718.266	720.134	715.465	713.363	717.566
5,11	LOSETA PREFABRICADA A-40	M2	79.421	80.229	80.431	80.350	80.269	80.794	81.117	80.310	79.946	80.673
5,12	LOSETA PREFABRICADA A-60	M2	111.742	112.550	112.752	112.671	112.590	113.115	113.438	112.630	112.267	112.994
5,13	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.2M, E=0.2M,CONCRETO DE 3000 PSI	ML	41.116	41.944	42.151	42.068	41.986	42.524	42.855	42.027	41.654	42.400
5,14	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.4 M, E=0.2M,CONCRETO 3000 PSI	ML	63.675	65.351	65.771	65.603	65.435	66.525	67.196	65.519	64.765	66.274
5,15	SARDINEL PREFABRICADO A-10	ML	117.922	118.111	118.158	122.517	118.120	118.243	122.696	122.507	122.423	120.602
5,16	TABLETA PREFABRICADA A-20 (20X20CM)	M2	75.893	76.381	76.504	76.455	76.406	76.723	76.919	76.430	76.210	76.650
6	**MOBILIARIO URBANO**											
6,1	BANCA EN CONCRETO M-40	UN	249.465	250.451	250.698	250.599	250.500	251.142	251.536	250.550	250.106	250.994
6,2	BANCA EN CONCRETO M-30	UN	809.882	811.263	811.608	811.470	811.332	812.230	812.782	811.401	810.780	812.023
6,3	BOLARDO M-63 ALTO/HIERRO	UN	268.051	268.258	268.310	268.289	268.268	268.403	268.485	268.279	268.186	268.372
6,4	BOLARDO M-60 CONCRETO	UN	201.319	202.503	202.799	202.681	202.562	203.332	203.805	202.621	202.089	203.154
6,5	BOLARDO M-61 BAJO/CONCRETO	UN	204.093	205.276	205.572	205.454	205.335	206.105	206.578	205.395	204.862	205.927
6,6	BOLARDO M-62 BAJO/HIERRO	UN	238.066	239.306	239.617	239.493	239.368	240.175	240.671	239.430	238.872	239.989
6,7	BORDE CONTENEDOR DE RAICES A-70	ML	74.858	75.363	75.489	75.438	75.388	75.716	75.918	75.413	75.186	75.640
6,8	BORDILLO PREFABRICADO A-80	ML	82.539	83.104	83.245	83.189	83.132	83.500	83.726	83.161	82.906	83.415
6,9	CANECA M-120	UN	379.483	379.609	379.641	379.628	379.616	379.698	379.748	379.622	379.565	379.679
6,10	CANECA EN ACERO INOXIDABLE TIPO BARCELONA	UN	1.004.062	1.004.654	1.004.802	1.004.742	1.004.683	1.005.068	1.005.305	1.004.713	1.004.447	1.004.979
6,11	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO POSTE	UN	4.072.494	4.072.889	4.072.987	4.072.948	4.072.909	4.073.165	4.073.323	4.072.928	4.072.751	4.073.106
6,12	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO TRÁFICO	UN	4.188.798	4.189.193	4.189.291	4.189.252	4.189.213	4.189.469	4.189.627	4.189.232	4.189.055	4.189.410
6,13	CICLOPARQUEADERO M100 TIPO 1	UN	587.465	587.878	587.982	587.940	587.899	588.168	588.333	587.920	587.734	588.106
6,14	CICLOPARQUEADERO M101 TIPO 2	UN	775.143	776.797	777.211	777.045	776.880	777.955	778.617	776.963	776.218	777.707
6,15	BANCA EN MADERA M-50	UN	650.504	650.504	650.504	650.504	650.504	650.504	650.504	650.504	650.504	650.504
6,16	PROTECTOR DE ÁRBOL DE 2 TUBOS M-91	UN	309.559	310.151	310.299	310.240	310.180	310.565	310.802	310.210	309.944	310.476
6,17	PROTECTOR DE ÁRBOL CIRCULAR M-90	UN	694.315	694.630	694.709	694.678	694.646	694.851	694.978	694.662	694.520	694.804
6,18	POSTE HISTÓRICO M-131	UN	7.720.068	7.723.027	7.723.767	7.723.471	7.723.175	7.725.098	7.726.282	7.723.323	7.721.991	7.724.654
7	**SEÑALIZACIÓN**											
7,1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	4.853	4.853	4.853	4.853	4.853	4.853	4.853	4.853	4.853	4.853
7,2	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	53.560	53.560	53.560	53.560	53.560	53.560	53.560	53.560	53.560	53.560
7,3	SEÑAL DOBLE DE CICLORUTA	UN	383.284	383.461	383.505	383.487	383.469	383.584	383.655	383.478	383.399	383.558
7,4	SEÑALES DE TRÁNSITO INFORMATIVAS (1.4 X 0.95 M)	UN	599.635	600.462	600.669	600.586	600.504	601.041	601.372	600.545	600.173	600.917
7,5	SEÑAL VERTICAL GRUPO I 0.60x0.60M POSTE 3.5M	UN	289.342	289.518	289.562	289.545	289.527	289.642	289.712	289.536	289.456	289.615
7,6	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.75X0.75M, POSTE 3.5M	UN	306.792	306.968	307.012	306.995	306.977	307.092	307.162	306.986	306.906	307.065
7,7	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.90X0.90M, POSTE 3.5M	UN	320.006	320.182	320.226	320.209	320.191	320.306	320.376	320.200	320.120	320.279
7,8	TACHAS REFLECTIVAS	UN	16.521	16.521	16.521	16.521	16.521	16.521	16.521	16.521	16.521	16.521
7,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTOPEROLES DE 10x3.0 CM	UN	17.615	17.615	17.615	17.615	17.615	17.615	17.615	17.615	17.615	17.615
7,10	TACHON EN CONCRETO L = 0,4 X HI = 0,15 X HS = 0.08 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	143.087	143.087	143.087	143.087	143.087	143.087	143.087	143.087	143.087	143.087

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ORIENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cáqueza	Chipaque	Choachí	Fómeque	Fosca	Guayabetal	Gutíerrez	Quetame	Ubaque	Une
VÍAS (SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS INVIAS 2007)													
1	**NORMA INV**	**PRELIMILARES**											
1,1	**201 P**	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861
1,2	**201 P**	DEMOLICIÓN CONCRETO SIMPLE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207
1,3	**200.1**	DESMONTE Y LIMPIEZA EN BOSQUE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636
1,4	**200.2**	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONA NO BOSCOSA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196
1,5	**201.7**	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991
1,6	***	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3-KM	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582
2	**NORMA INV**	**EXPLANACIÓN Y EXCAVACIONES**											
2,1	**210.1.1**	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814
2,2	**210.2.1**	EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	40.929	40.929	40.929	40.929	40.929	40.929	40.929	40.929	40.929	40.929
2,3	**210.2.2**	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843
2,4	**220.1**	TERRAPLENES	M3	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240
2,5	**221.1**	PEDRAPLÉN COMPACTO	M3	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007
2,6	**221.2**	PEDRAPLÉN SUELTO	M3	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239
2,7	**230.1**	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO EL SUELO EXISTENTE	M2	591	591	591	591	591	591	591	591	591	591
2,8	**230.2**	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO ÚNICAMENTE MATERIAL ADICIONADO	M3	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762
2,9	**600.1**	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581
2,10	**600.2**	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	76.850	76.850	76.850	76.850	76.850	76.850	76.850	76.850	76.850	76.850
2,11	**600.3**	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	95.116	95.116	95.116	95.116	95.116	95.116	95.116	95.116	95.116	95.116
2,12	**600.4**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269
2,13	**600.4 P**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065
2,14	**600.5**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421
2,15	**600.5 P**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101
3	**NORMA INV**	**ESTRUCTURA DE PAVIMENTO**											
3,1	**460.1**	FRESADO CONCRETO ASFÁLTICO (E=5-12 cm)	M2	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880
3,2	**320.1**	SUBBASE GRANULAR	M3	156.750	156.750	156.750	201.995	156.750	156.750	201.995	201.995	201.995	181.429
3,3	**330.1**	BASE GRANULAR	M3	166.452	166.452	166.452	211.697	166.452	166.452	211.697	211.697	211.697	191.131
3,4	**365.1**	EXCAVACIÓN PARA REPARACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE (INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS CON CARGUE MENOR A 5 Km)	M3	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109
3,5	**420.1**	RIEGO DE IMPRIMACIÓN	M2	5.397	5.397	5.397	5.397	5.397	5.397	5.397	5.397	5.397	5.397
3,6	**421.1**	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1	M2	2.629	2.629	2.629	2.629	2.629	2.629	2.629	2.629	2.629	2.629
3,7	**461.1**	PAVIMENTO RECICLADO EN FRÍO EN EL LUGAR CON EMULSION ASFÁLTICA	M3	333.326	337.094	338.036	337.659	337.282	339.731	341.238	337.471	335.775	339.166
3,8	**510.1**	PAVIMENTO DE ADOQUINES DE CONCRETO	M2	81.870	83.095	83.401	83.279	83.156	83.953	84.442	83.218	82.666	83.769
3,9	**450.1 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-25 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.013.419	977.824	1.054.946	1.058.901	1.047.036	1.076.699	1.084.609	1.050.991	1.039.126	1.001.554
3,10	**450.2 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.020.856	985.261	1.062.384	1.066.339	1.054.474	1.084.136	1.092.046	1.058.429	1.046.564	1.008.991

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ORIENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cáqueza	Chipaque	Choachí	Fómeque	Fosca	Guayabetal	Gutíerrez	Quetame	Ubaque	Une
3,11	450.9 P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE PARA BACHEO (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.112.140	1.076.545	1.153.668	1.157.623	1.145.758	1.175.420	1.183.330	1.149.713	1.137.848	1.100.275
3,12	450.3 P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.050.606	1.015.011	1.092.134	1.096.089	1.084.224	1.113.886	1.121.796	1.088.179	1.076.314	1.038.741
3,13	340.1	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-1	M3	429.421	429.421	429.421	474.667	429.421	429.421	474.667	474.667	474.667	454.101
3,14	340.2	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-2	M3	415.482	415.482	415.482	460.727	415.482	415.482	460.727	460.727	460.727	440.161
3,15	311.1	AFIRMADO	M3	87.060	82.947	80.890	85.003	115.852	122.022	122.022	119.966	87.060	103.513
3,16	431.1	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DOBLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	24.083	24.346	24.412	24.386	24.360	24.531	24.636	24.373	24.254	24.491
3,17	430.1	TRATAMIENTO SUPERFICIAL SIMPLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	9.929	10.061	10.094	10.081	10.068	10.153	10.206	10.074	10.015	10.133
3,18	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-38, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	738.716	757.482	762.173	760.297	758.420	770.618	778.124	759.358	750.914	767.802
3,19	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-41, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	771.470	791.075	795.977	794.017	792.055	804.799	812.641	793.036	784.213	801.858
3,20	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-43, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	792.787	812.945	817.984	815.969	813.952	827.055	835.118	814.960	805.889	824.031
3,21	***	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO RÍGIDO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	ML	9.617	9.617	9.617	9.617	9.617	9.617	9.617	9.617	9.617	9.617
3,22	***	RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	M3	120.626	122.366	125.847	120.626	124.107	164.131	111.925	120.626	120.626	144.989
3,23	442	MEZCLA ASFALTICA NATURAL	M3	489.182	473.345	489.444	510.285	516.415	540.087	542.310	519.367	499.482	496.461
3,24	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON ESTABILIZANTE QUIMICO	M3	52.903	52.903	52.903	52.903	52.903	52.903	52.903	52.903	52.903	52.903
3,25	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON NANO TECNOLOGIA	M3	207.085	207.085	207.085	207.085	207.085	207.085	207.085	207.085	207.085	207.085
4	NORMA INV	OBRAS DE ARTE											
4,1	630.1	CONCRETOS CLASE A, f´c =5000 psi.	M3	1.092.676	1.113.962	1.119.284	1.117.156	1.115.026	1.128.863	1.137.377	1.116.091	1.106.512	1.125.669
4,2	630.3	CONCRETOS CLASE C, f´c =4000 psi (placas)	M3	918.282	939.215	944.448	942.355	940.261	953.868	962.242	941.309	931.888	950.728
4,3	630.3	CONCRETOS CLASE C, f´c =4000 psi (vigas en puentes)	M3	980.029	1.001.791	1.007.231	1.005.055	1.002.879	1.017.024	1.025.730	1.003.968	994.174	1.013.760
4,4	630 P	CONCRETOS f´c =3500 psi (bases)	M3	648.662	667.968	672.794	670.863	668.932	681.482	689.203	669.898	661.211	678.585
4,5	630 P	CONCRETOS f´c =3500 psi (elevaciones)	M3	780.000	800.071	805.088	803.081	801.074	814.120	822.147	802.078	793.047	811.109
4,6	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	M3	649.892	669.815	674.796	672.805	670.811	683.762	691.731	671.808	662.842	680.773
4,7	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (elevaciones)	M3	781.279	801.992	807.170	805.100	803.027	816.491	824.776	804.063	794.742	813.383
4,8	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (placas)	M3	862.246	882.169	887.150	885.159	883.165	896.116	904.085	884.162	875.196	893.127
4,9	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (box-coulvert)	M3	671.658	692.371	697.549	695.479	693.406	706.870	715.155	694.442	685.121	703.762
4,10	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (vigas en puentes)	M3	921.774	942.486	947.665	945.594	943.521	956.985	965.270	944.558	935.237	953.877
4,11	650 P	SUMINISTRO,TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-36	KG	18.575	18.575	18.575	18.575	18.575	18.575	18.575	18.575	18.575	18.575
4,12	650 P	SUMINISTRO, TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-588 GRADO B	KG	23.050	23.050	23.050	23.050	23.050	23.050	23.050	23.050	23.050	23.050
4,13	641.1	ACERO DE PREESFUERZO	TON-M	2.426	2.426	2.426	2.426	2.426	2.426	2.426	2.426	2.426	2.426
4,14	621.1	PILOTE PREEXCAVADO FUNDIDO EN SITIO DE DIÁMETRO 1.50M, CONCRETO TREMIE 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO Y ANILLOS)	ML	3.613.244	3.613.244	3.613.244	3.613.244	3.613.244	3.613.244	3.613.244	3.613.244	3.613.244	3.613.244
4,15	621.1 P	PILOTE EN CONCRETO DE 3000 PSI, DIÁMETRO 1.5M. CONSTRUCCIÓN MANUAL (INCLUYE EXCAVACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, REFUERZO Y ANILLOS)	ML	5.587.525	5.623.936	5.633.038	5.629.398	5.625.756	5.649.424	5.663.987	5.627.577	5.611.192	5.643.961
4,16	621.2	BASE ACAMPANADA DE PILOTES, CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO)	M3	2.191.901	2.211.627	2.216.559	2.214.587	2.212.613	2.225.436	2.233.326	2.213.600	2.204.723	2.222.476
4,17	642.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APOYOS ELASTOMÉRICOS	U(DM3)	108.815	108.815	108.815	108.815	108.815	108.815	108.815	108.815	108.815	108.815
4,18	632.1	BARANDAS DE CONCRETO DE 3000 PSI, H=1.05 M, D= 0.35 M	ML	516.432	518.799	519.391	519.154	518.917	520.456	521.403	519.035	517.970	520.101
4,19	632 P	BARANDA METÁLICA	ML	542.533	542.533	542.533	542.533	542.533	542.533	542.533	542.533	542.533	542.533
4,20	***	DREN EN TUBERÍA PVC SANITARIA, D=4" (PUENTES)	UN	21.389	21.389	21.389	21.389	21.389	21.389	21.389	21.389	21.389	21.389
4,21	671.1	CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	527.446	545.685	549.612	550.067	566.973	584.271	592.579	570.544	540.947	569.765
4,22	673.1	MATERIAL GRANULAR FILTRANTE	M3	122.938	128.159	128.159	122.938	126.419	166.443	122.938	122.938	122.938	140.340
4,23	610.1	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	M3	90.518	86.721	84.823	88.619	117.095	122.791	122.791	120.892	90.518	105.705
4,24	630.6	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	M3	412.083	432.966	438.187	436.099	434.010	447.585	455.937	435.055	425.658	444.452
4,25	630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	440.476	453.515	457.882	454.743	454.768	477.386	463.364	454.123	448.540	468.564
4,26	630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	449.423	462.461	466.828	463.689	463.714	486.333	472.311	463.069	457.487	477.511
4,27	630 P	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	454.382	467.114	471.404	468.296	468.352	490.771	476.627	467.692	462.247	481.995

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ORIENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cáqueza	Chipaque	Choachí	Fómeque	Fosca	Guayabetal	Gutíerrez	Quetame	Ubaque	Une
4,28	630 P	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	463.328	476.061	480.351	477.243	477.298	499.717	485.573	476.638	471.193	490.942
4,29	630.5	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA BASES	M3	594.822	615.189	620.281	618.245	616.208	629.447	637.593	617.227	608.061	626.391
4,30	630.5	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA ELEVACIONES	M3	724.297	745.472	750.765	748.648	746.530	760.293	768.763	747.589	738.061	757.117
4,31	681.1	GAVIÓN	M3	238.625	240.286	243.608	238.625	241.947	280.152	230.319	238.625	238.625	261.880
4,32	681.1	GAVIÓN MALLA PVC	M3	243.605	245.266	248.588	243.605	246.927	285.133	235.300	243.605	243.605	266.860
4,33	672.1	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15X40 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	52.163	53.413	53.726	53.601	53.476	54.288	54.788	53.538	52.976	54.101
4,34	672.1	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15-20X15 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	18.694	19.320	19.476	19.413	19.351	19.757	20.007	19.382	19.101	19.663
4,35	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA BIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 25 KN)	M2	12.791	12.791	12.791	12.791	12.791	12.791	12.791	12.791	12.791	12.791
4,36	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-50	M2	17.933	17.933	17.933	17.933	17.933	17.933	17.933	17.933	17.933	17.933
4,37	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-75	M2	23.887	23.887	23.887	23.887	23.887	23.887	23.887	23.887	23.887	23.887
4,38	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 100 KN)	M2	28.493	28.493	28.493	28.493	28.493	28.493	28.493	28.493	28.493	28.493
4,39	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 165 KN)	M2	36.409	36.409	36.409	36.409	36.409	36.409	36.409	36.409	36.409	36.409
4,40	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 1800 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	9.178	9.178	9.178	9.178	9.178	9.178	9.178	9.178	9.178	9.178
4,41	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	10.387	10.387	10.387	10.387	10.387	10.387	10.387	10.387	10.387	10.387
4,42	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	10.776	10.776	10.776	10.776	10.776	10.776	10.776	10.776	10.776	10.776
4,43	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1700 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	7.824	7.824	7.824	7.824	7.824	7.824	7.824	7.824	7.824	7.824
4,44	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2100 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.525	11.525	11.525	11.525	11.525	11.525	11.525	11.525	11.525	11.525
4,45	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	9.492	9.492	9.492	9.492	9.492	9.492	9.492	9.492	9.492	9.492
4,46	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.525	11.525	11.525	11.525	11.525	11.525	11.525	11.525	11.525	11.525
4,47	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL TR 4000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	21.672	21.672	21.672	21.672	21.672	21.672	21.672	21.672	21.672	21.672
4,48	661.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO Ø=36" CLASE I, INCLUYE EMBOQUILLADA	ML	773.071	773.345	773.413	773.386	773.359	773.537	773.646	773.372	773.249	773.496
4,49	660.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE CONCRETO SIMPLE, DIÁMETRO 600 MM	ML	424.426	428.914	430.036	429.588	429.139	432.056	433.851	429.363	427.344	431.383
4,50	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EN PVC-ALCANTARILLADO, DIÁMETRO 36"	ML	1.399.673	1.399.673	1.399.673	1.399.673	1.399.673	1.399.673	1.399.673	1.399.673	1.399.673	1.399.673
4,51	680.3	RELLENO MATERIAL GRANULAR PARA TIERRA ARMADA	M3	173.353	169.398	167.421	171.376	201.038	206.971	206.971	204.993	173.353	189.173
4,52	640.1	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	7.140	7.140	7.140	7.140	7.140	7.140	7.140	7.140	7.140	7.140
4,53	***	GEODRÉN PLANAR H = 1.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	104.192	104.192	104.192	104.192	104.192	104.192	104.192	104.192	104.192	104.192
4,54	***	GEODRÉN PLANAR H = 2.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	158.567	158.567	158.567	158.567	158.567	158.567	158.567	158.567	158.567	158.567
4,55	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOLSACRETO	M3	580.167	601.342	606.635	604.518	602.400	616.163	624.633	603.459	593.931	612.987
4,56	682.1 P	COLCHONETA RENO	M3	261.052	262.713	266.036	261.052	264.374	302.580	252.747	261.052	261.052	284.308
4,57	***	TRINCHO EN MADERA	M2	82.966	82.966	82.966	82.966	82.966	82.966	82.966	82.966	82.966	82.966
4,58	***	CUNETAS DE CORONACIÓN PREEMSABLADA ALVEOLAR CON GEOTEXTIL	ML	58.923	58.923	58.923	58.923	58.923	58.923	58.923	58.923	58.923	58.923
4,59	***	FILTRO LATERAL DE VIA ALVEOLAR IMPERMEABLE	ML	104.553	104.553	104.553	104.553	104.553	104.553	104.553	104.553	104.553	104.553
5	NORMA INV	SEÑALIZACIÓN											
5,1	700.1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	4.853	4.853	4.853	4.853	4.853	4.853	4.853	4.853	4.853	4.853
5,2	700.3	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	53.560	53.560	53.560	53.560	53.560	53.560	53.560	53.560	53.560	53.560
5,3	730.3	TOPE DEFENSA METÁLICA	UN	101.808	101.808	101.808	101.808	101.808	101.808	101.808	101.808	101.808	101.808

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **ORIENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cáqueza	Chipaque	Choachí	Fómeque	Fosca	Guayabetal	Gutíerrez	Quetame	Ubaque	Une
5,4	**730.2**	SECCIÓN FINAL DEFENSA METÁLICA	UN	84.969	84.969	84.969	84.969	84.969	84.969	84.969	84.969	84.969	84.969
5,5	**730.1**	DEFENSA METÁLICA	ML	177.272	178.206	178.439	178.346	178.253	178.860	179.233	178.299	177.879	178.720
5,6	**701.1**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TACHAS REFLECTIVAS UNIDIRECCIONALES	UN	16.521	16.521	16.521	16.521	16.521	16.521	16.521	16.521	16.521	16.521
6	**NORMA INV**	**MANTENIMIENTO VIAL**											
6,1	**310.1**	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	1.033	1.033	1.033	1.033	1.033	1.033	1.033	1.033	1.033	1.033
6,2	**801.6**	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS CON DIÁMETRO MENOR O IGUAL A Ø= 36", INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES, Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	UN	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504
6,3	**801.7**	LIMPIEZA DE PONTONES Y BOX COULVERT, INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	ML	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680
6,4	**211.1**	REMOCIÓN DE DERRUMBES	M3	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310
6,5	**801.1**	ROCERÍA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	HA	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711
6,6	**801.4**	LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN CONCRETO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	M2	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210
6,7	**810.1**	EMPRADIZACIÓN (INCLUYE 10 CM DE TIERRA NEGRA)	M2	19.501	19.501	19.501	19.501	19.501	19.501	19.501	19.501	19.501	19.501
6,8	**810.3**	EMPRADIZACIÓN CON BIOMANTO NATURAL	M2	30.941	30.941	30.941	30.941	30.941	30.941	30.941	30.941	30.941	30.941
6,9	*******	PLÁSTICO DE PROTECCIÓN EN TALUD EXPUESTO	M2	13.220	13.220	13.220	13.220	13.220	13.220	13.220	13.220	13.220	13.220

NOTA: PARA BASES ESTABILIZADAS CON CEMENTO Y ADITIVO SE UTILIZARÁ EL APU DE BASE ESTABILIZADA CON CEMENTO, AL CUAL SE LE ADICIONARÁ LA PROPORCIÓN DEL ADITIVO SIGUIENDO LAS RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE, SEGÚN DISEÑO Y TIPO DE SUELO.

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **RIONEGRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	El_Peñon	La_Palma	Pacho	Paime	San_Cayetano	Topaipí	Villa_Gomez	Yacopí
	CONSTRUCCIÓN									
1	**PRELIMINARES**									
1,1	CAMPAMENTO 18 M2	UN	2.811.208	2.851.891	2.770.526	2.839.837	2.817.235	2.835.317	2.812.715	2.888.053
1,2	CAMPAMENTO 9 M2	UN	1.645.113	1.665.455	1.624.772	1.659.428	1.648.127	1.657.168	1.645.867	1.683.536
1,3	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 4 HILOS	ML	20.814	20.814	20.814	20.814	20.814	20.814	20.814	20.814
1,4	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 5 HILOS	ML	23.414	23.414	23.414	23.414	23.414	23.414	23.414	23.414
1,5	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 6 HILOS	ML	27.149	27.149	27.149	27.149	27.149	27.149	27.149	27.149
1,6	CERCA EN TABLA H=2.30 M	ML	90.472	90.472	90.472	90.472	90.472	90.472	90.472	90.472
1,7	CERCA EN TEJA DE ZINC H=1.80 M	ML	63.939	64.380	63.498	64.249	64.004	64.200	63.955	64.772
1,8	CERCA EN TELA VERDE H = 2.10 M	ML	30.054	30.495	29.613	30.365	30.119	30.316	30.070	30.888
1,9	DEMOLICIÓN ESCALERAS EN CONCRETO	M2	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988
1,10	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.02 M	M2	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211
1,11	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.04 M	M2	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015
1,12	DEMOLICIÓN ENCHAPE MURO	M2	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943
1,13	DEMOLICIÓN PAÑETE MURO	M2	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671
1,14	DEMOLICIÓN CIELO RASO FALSO	M2	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878
1,15	DEMOLICIÓN ADOQUÍN SOBRE ARENA, H=0.15 m	M2	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473
1,16	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERÍA 0.15 M	M2	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027
1,17	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMAPOSTERÍA 0.25 M	M2	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710
1,18	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.30 M	M2	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588
1,19	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.40 M	M2	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366
1,20	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.50 M	M2	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851
1,21	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.15 M	M2	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575
1,22	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.20 M	M2	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670
1,23	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.25 M	M2	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052
1,24	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.30 M	M2	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369
1,25	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.05 M	M2	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157
1,26	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.10 M	M2	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162
1,27	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.15 M	M2	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278
1,28	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.20 M	M2	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124
1,29	DEMOLICIÓN VIGAS Y COLUMNAS	M3	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171
1,30	DESCAPOTE A MAQUINA E=0.20 M	M2	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859
1,31	DESCAPOTE MANUAL Y RETIRO E= 0.20 M APILE A 15 M	M2	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407
1,32	DESMONTE APARATOS SANITARIOS	UN	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396
1,33	DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE BARRO)	M2	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911
1,34	DESMONTE DE CUBIERTAS (ASBESTO CEMENTO)	M2	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927
1,35	DESMONTE DE CUBIERTAS (TERMOACÚSTICA)	M2	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698
1,36	DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE ZINC)	M2	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693
1,37	DESMONTE MUROS SECOS	M2	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264
1,38	DESMONTE MARCOS Y PUERTAS	UN	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338
1,39	DESMONTE VENTANAS	M2	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911
1,40	LETRINA DE 2.0x1.0	UN	1.238.395	1.242.057	1.235.018	1.241.772	1.238.027	1.242.304	1.238.757	1.246.278
1,41	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE CIMIENTOS CON ELEMENTOS DE PRESICIÓN	M2	13.541	13.541	13.541	13.541	13.541	13.541	13.541	13.541
1,42	REPLANTEO MANUAL DE CIMIENTOS	M2	5.177	5.177	5.177	5.177	5.177	5.177	5.177	5.177
1,43	RED ELÉCTRICA PROVISIONAL L=50M	UN	3.676.325	3.676.325	3.676.325	3.676.325	3.676.325	3.676.325	3.676.325	3.676.325
1,44	RED TELEFÓNICA PROVISIONAL	UN	343.359	343.359	343.359	343.359	343.359	343.359	343.359	343.359
1,45	RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM (INCLUYE CARGUE)	M3	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076
2	**CIMIENTOS**									
2,1	BASE AGREGADO PÉTREO (MATERIAL DE AFIRMADO)	M3	179.644	199.304	171.418	167.304	150.852	183.757	161.135	157.021
2,2	BASE ARENA CEMENTO 1:20	M3	277.954	309.916	245.991	300.446	282.689	296.894	279.138	338.328
2,3	DEMOLICIÓN CABEZAS DE PILOTES	M3	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215
2,4	DEMOLICIÓN CIMIENTO ENTERRADO	M3	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **RIONEGRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	El_Peñon	La_Palma	Pacho	Paime	San_Cayetano	Topaipí	Villa_Gomez	Yacopí
2,5	IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO XYPEX	M2	50.894	50.894	50.894	50.894	50.894	50.894	50.894	50.894
2,6	SOBRECIMIENTOS CONCRETO 3000 PSI 25x25	M3	896.577	939.914	853.239	927.073	902.997	922.259	898.182	978.436
2,7	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO 3500 PSI	M3	896.307	941.193	851.422	927.893	902.957	922.906	897.970	981.091
2,8	ZAPATAS EN CONCRETO 3500 PSI	M3	835.908	877.938	793.879	865.484	842.135	860.815	837.466	915.297
2,9	PILOTE DE MADERA D=20 CM	ML	62.150	62.150	62.150	62.150	62.150	62.150	62.150	62.150
2,10	PILOTE PRE EXCAVADO D=20 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	193.500	193.500	193.500	193.500	193.500	193.500	193.500	193.500
2,11	PILOTE PRE EXCAVADO D=30 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	244.448	244.448	244.448	244.448	244.448	244.448	244.448	244.448
2,12	PILOTE PRE EXCAVADO D=40 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	306.060	306.060	306.060	306.060	306.060	306.060	306.060	306.060
2,13	PILOTE PRE EXCAVADO D=50 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	389.000	389.000	389.000	389.000	389.000	389.000	389.000	389.000
2,14	PILOTE HINCADO 25X25	ML	147.240	150.296	144.183	149.391	147.692	149.051	147.353	153.013
2,15	PILOTE HINCADO 30X30	ML	184.962	189.392	180.532	188.079	185.618	187.587	185.126	193.330
2,16	DADOS EN CONCRETO 3500PSI	M3	814.900	856.929	772.870	844.475	821.126	839.806	816.457	894.288
2,17	MICROPILOTE D=6" (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	116.987	116.987	116.987	116.987	116.987	116.987	116.987	116.987
3	**DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRÁNEAS**									
3,1	SIFÓN PARA DRENAJE EN PVC DE 4"	UN	53.587	53.786	53.389	53.727	53.617	53.705	53.595	53.962
3,2	SIFÓN EN PVC 6"	UN	270.417	270.615	270.218	270.556	270.446	270.534	270.424	270.792
3,3	CAJA DE INSPECCIÓN DE 100X100	UN	625.490	635.052	618.293	638.856	619.345	645.585	627.726	651.569
3,4	CAJA DE INSPECCIÓN DE 40X40	UN	309.914	314.292	305.735	313.555	309.925	313.725	310.235	318.860
3,5	CAJA DE INSPECCIÓN DE 60X60	UN	362.453	369.880	355.341	368.559	362.552	368.766	362.978	377.543
3,6	CAJA DE INSPECCIÓN DE 80X80	UN	475.377	488.586	462.481	485.552	476.332	485.117	476.116	501.390
3,7	DUCTO ELÉCTRICO PVC 4"	ML	151.236	151.161	151.340	151.263	151.134	151.366	151.256	151.191
3,8	POZO SÉPTICO ETERNIT 1000 LT	UN	1.746.500	1.745.749	1.747.536	1.746.771	1.745.478	1.747.793	1.746.699	1.746.047
3,9	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 12"	ML	161.306	163.500	159.112	162.850	161.631	162.606	161.387	165.450
3,10	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 8"	ML	100.755	101.912	99.597	101.569	100.926	101.441	100.798	102.941
3,11	TUBERÍA DRENAJE PVC 110	ML	40.150	40.914	39.387	40.688	40.264	40.603	40.179	41.593
3,12	TUBERÍA DRENAJE PVC 160	ML	63.307	64.071	62.543	63.844	63.420	63.760	63.335	64.749
3,13	TUBERÍA DRENAJE PVC 200	ML	82.909	83.978	81.840	83.662	83.068	83.543	82.949	84.929
3,14	TUBERÍA DRENAJE PVC 250	ML	112.611	113.833	111.390	113.471	112.792	113.335	112.657	114.919
3,15	TUBERÍA DRENAJE PVC 315	ML	154.185	155.254	153.116	154.937	154.343	154.818	154.225	156.204
3,16	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 500LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	1.326.620	1.338.837	1.314.403	1.335.217	1.328.430	1.333.860	1.327.073	1.349.697
3,17	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 1000LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	1.881.114	1.905.548	1.856.680	1.898.308	1.884.734	1.895.594	1.882.020	1.927.268
3,18	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 2000LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	2.472.649	2.521.517	2.423.781	2.507.037	2.479.889	2.501.609	2.474.460	2.564.956
4	**ESTRUCTURAS EN CONCRETO**									
4,1	CASETÓN DE LONA 0.8 X 0.35	M2	58.401	58.401	58.401	58.401	58.401	58.401	58.401	58.401
4,2	CASETÓN DE LONA 0.80X0.70	M2	76.687	76.687	76.687	76.687	76.687	76.687	76.687	76.687
4,3	COLUMNAS 3500 PSI	M3	1.125.746	1.167.775	1.083.717	1.155.322	1.131.973	1.150.653	1.127.304	1.205.135
4,4	CONCRETO CICLÓPEO 2000 PSI, 40% RAJÓN	M3	342.633	374.561	316.972	361.309	346.125	360.779	341.416	399.692
4,5	ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 2", CAL 22, H=10 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI	M2	187.268	191.348	183.187	190.139	187.872	189.686	187.419	194.975
4,6	ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 3", CAL 22, H=12 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI	M2	170.933	175.830	166.036	174.379	171.658	173.835	171.114	180.182
4,7	ENTREPISOS CASETÓN CON VIGAS, 3500 PSI H=0.30 m (SIN REFUERZO)	M2	181.217	187.745	174.688	185.811	182.184	185.085	181.458	193.549
4,8	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.35 M (SIN REFUERZO)	M2	191.251	198.187	184.314	196.132	192.278	195.361	191.508	204.354
4,9	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.40 M (SIN REFUERZO)	M2	218.658	227.227	210.089	224.688	219.927	223.736	218.975	234.844
4,10	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.45 M (SIN REFUERZO)	M2	243.054	252.847	233.260	249.945	244.504	248.857	243.417	261.552
4,11	ENTREPISOS CASETÓN CON VIGAS, 3500 PSI H=0.50 m (SIN REFUERZO)	M2	269.811	280.828	258.793	277.563	271.443	276.339	270.219	290.621
4,12	ENTREPISO VIGUETA PLACA	M2	138.492	139.206	137.778	138.994	138.598	138.915	138.519	139.841
4,13	ESCALERA MACIZA 3500 PSI	M3	1.335.252	1.377.281	1.293.223	1.364.828	1.341.479	1.360.159	1.336.810	1.414.641

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **RIONEGRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	El_Peñon	La_Palma	Pacho	Paime	San_Cayetano	Topaipí	Villa_Gomez	Yacopí
4,14	MURO LADRILLO ESTRUCTURAL E=0.12 cm	M2	130.517	131.103	129.930	130.929	130.603	130.864	130.538	131.624
4,15	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.10 M	M2	108.371	112.574	104.168	111.328	108.994	110.862	108.527	116.310
4,16	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.12 M	M2	121.973	127.114	116.831	125.591	122.734	125.019	122.163	131.684
4,17	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.15 M	M2	141.832	148.279	135.384	146.368	142.787	145.652	142.070	154.010
4,18	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 3500 PSI, H=2.0 M	M3	989.707	1.031.736	947.678	1.019.283	995.934	1.014.614	991.265	1.069.096
4,19	PASOS PREFABRICADOS ESCALERAS EN CONRETO 2500 PSI (ANCHO 1 M)	UN	76.592	77.885	75.299	77.502	76.784	77.358	76.640	79.034
4,20	PLACA FLOTANTE 0.9 ESTRUCTURAS 3500 PSI	M2	383.429	402.199	364.658	396.637	386.209	394.552	384.124	418.884
4,21	ACERO FIGURADO 37000 PSI	KG	7.647	7.647	7.647	7.647	7.647	7.647	7.647	7.647
4,22	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	7.900	7.900	7.900	7.900	7.900	7.900	7.900	7.900
4,23	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA	KG	12.560	12.560	12.560	12.560	12.560	12.560	12.560	12.560
4,24	TANQUE ELEVADO EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	1.205.396	1.247.426	1.163.367	1.234.972	1.211.623	1.230.303	1.206.954	1.284.785
4,25	TANQUE SUBTERRÁNEO EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	1.089.887	1.135.887	1.043.886	1.122.257	1.096.701	1.117.147	1.091.591	1.176.777
4,26	VIGA AÉREA 3500 PSI	M3	1.191.391	1.233.420	1.149.362	1.220.967	1.197.618	1.216.298	1.192.949	1.270.779
4,27	VIGA CINTA 3500 PSI	M3	1.161.518	1.203.547	1.119.489	1.191.093	1.167.744	1.186.424	1.163.075	1.240.906
4,28	VIGA CANAL EN CONCRETO 3500 PSI	M3	1.472.594	1.514.624	1.430.565	1.502.170	1.478.821	1.497.501	1.474.152	1.551.983
4,29	BASE EN CONCRETO POBRE 1500 PSI	M3	472.034	518.594	425.476	504.798	478.932	499.626	473.759	559.980
5	**MAMPOSTERÍA**									
5,1	ALFAJÍAS CONCRETO 2500 PSI E= 0.15 M	ML	44.295	45.355	43.234	45.041	44.452	44.923	44.334	46.298
5,2	ALFAJÍAS CONCRETO 2500 PSI E= 0.25 M	ML	74.823	75.883	73.762	75.569	74.980	75.451	74.862	76.826
5,3	ALFAJÍA EN LADRILLO PRENSADO MACIZO	ML	49.971	50.170	49.773	50.111	50.001	50.089	49.979	50.346
5,4	ARCOS EN LADRILLO PRENSADO	ML	234.266	234.663	233.869	234.545	234.325	234.501	234.280	235.016
5,5	DINTELES CONCRETO DE 2500 PSI 15x20	ML	68.764	70.057	67.471	69.674	68.956	69.530	68.812	71.207
5,6	DINTELES EN BLOQUE 0.15 M	ML	41.171	41.757	40.585	41.584	41.258	41.519	41.193	42.279
5,7	ENCHAPES LADRILLO PRENSADO	M2	136.698	137.493	135.904	137.257	136.816	137.169	136.728	138.198
5,8	MESONES EN CONCRETO 2500 PSI, E=0.1M (INC. REFUERZO)	M2	142.302	146.612	137.992	145.335	142.941	144.856	142.462	150.443
5,9	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M	M2	128.489	128.489	128.489	128.489	128.489	128.489	128.489	128.489
5,10	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	ML	76.009	76.009	76.009	76.009	76.009	76.009	76.009	76.009
5,11	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.10 M	M2	123.910	123.910	123.910	123.910	123.910	123.910	123.910	123.910
5,12	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.10 M (LINEAL)	ML	73.720	73.720	73.720	73.720	73.720	73.720	73.720	73.720
5,13	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.10 M	M2	148.130	148.130	148.130	148.130	148.130	148.130	148.130	148.130
5,14	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.10 M (LINEAL)	ML	87.792	87.792	87.792	87.792	87.792	87.792	87.792	87.792
5,15	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M	M2	163.669	163.669	163.669	163.669	163.669	163.669	163.669	163.669
5,16	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	ML	95.562	95.562	95.562	95.562	95.562	95.562	95.562	95.562
5,17	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.12 M	M2	56.696	57.095	56.297	56.977	56.755	56.932	56.711	57.450
5,18	MURO EN BLOQUE No. 5 E=0.12 (LINEAL)	ML	34.753	34.953	34.554	34.893	34.783	34.871	34.760	35.130
5,19	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.10 M	M2	73.486	73.752	73.220	73.673	73.526	73.644	73.496	73.989
5,20	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO E=0.10 M (LINEAL)	ML	44.730	44.863	44.597	44.824	44.750	44.809	44.735	44.982
5,21	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.12 M	M2	82.772	83.038	82.506	82.960	82.812	82.930	82.782	83.275
5,22	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO E=0.12 M (LINEAL)	ML	50.373	50.506	50.240	50.467	50.393	50.452	50.378	50.625
5,23	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M	M2	136.309	137.640	134.979	137.245	136.506	137.098	136.359	138.822
5,24	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M (LINEAL)	ML	81.635	82.300	80.970	82.103	81.734	82.029	81.660	82.892
5,25	MURO EN BLOQUE Nº 4 E= 0.10 M	M2	52.234	52.501	51.968	52.422	52.274	52.392	52.244	52.737
5,26	MURO EN BLOQUE Nº 4 E=0.10 M (LINEAL)	ML	32.028	32.161	31.895	32.122	32.048	32.107	32.033	32.279
5,27	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.23 M	M2	103.295	103.827	102.763	103.669	103.374	103.610	103.315	104.300
5,28	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.23 M (LINEAL)	ML	63.023	63.289	62.757	63.210	63.062	63.181	63.033	63.525
5,29	MURO EN LADRILLO ESTRUTURAL E=0.15 M	M2	121.416	122.003	120.830	121.829	121.503	121.764	121.438	122.524
5,30	MURO EN LADRILLO ESTRUCTURAL 0.15 M (LINEAL)	ML	74.574	74.867	74.281	74.780	74.617	74.748	74.585	75.128
5,31	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.24 M	M2	249.243	251.106	247.381	250.554	249.519	250.347	249.312	252.761
5,32	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.24 M (LINEAL)	ML	151.933	152.864	151.002	152.588	152.071	152.485	151.968	153.692
5,33	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.12 M	M2	125.490	126.712	124.267	126.350	125.671	126.214	125.535	127.799
5,34	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO, E=0.12 M (LINEAL)	ML	76.611	77.222	75.999	77.041	76.701	76.973	76.633	77.765
5,35	MURO EN LADRILLO TOLETE RECOCIDO 0.12 M	M2	65.074	65.670	64.479	65.493	65.163	65.427	65.096	66.199
5,36	MURO EN LADRILLO TOLETE RECOCIDO 0.12 M (LINEAL)	ML	40.108	40.405	39.810	40.317	40.152	40.284	40.119	40.670

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **RIONEGRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	El_Peñon	La_Palma	Pacho	Paime	San_Cayetano	Topaipí	Villa_Gomez	Yacopí
5,37	MURO TOLETE COMÚN 0.06 M	M2	47.361	47.627	47.095	47.548	47.400	47.518	47.370	47.863
5,38	MURO TOLETE COMÚN 0.06 M (LINEAL)	ML	29.183	29.316	29.050	29.276	29.202	29.261	29.188	29.434
5,39	MURO TOLETE COMÚN 0.12 M	M2	70.511	71.043	69.979	70.885	70.590	70.826	70.531	71.516
5,40	MURO TOLETE COMÚN 0.12 M (LINEAL)	ML	43.839	44.105	43.573	44.026	43.878	43.997	43.849	44.342
5,41	MURO TOLETE COMÚN 0.25 M	M2	135.923	136.722	135.125	136.485	136.042	136.396	135.953	137.431
5,42	MURO TOLETE COMÚN 0.25 M (LINEAL)	ML	83.921	84.320	83.522	84.202	83.980	84.157	83.936	84.674
5,43	MURO LADRILLO REJILLA 0.12 M, DOS CARAS A LA VISTA	M2	99.558	100.090	99.026	99.932	99.637	99.873	99.578	100.563
5,44	MURO LADRILLO REJILLA 0.12 M, DOS CARAS A LA VISTA (LINEAL)	ML	60.816	61.082	60.550	61.004	60.856	60.974	60.826	61.319
5,45	MURO LADRILLO REJILLA 0.25 M, DOS CARAS A LA VISTA	M2	207.477	209.339	205.615	208.788	207.753	208.581	207.546	210.995
5,46	MURO LADRILLO REJILLA 0.25 M, DOS CARAS A LA VISTA (LINEAL)	ML	127.975	128.906	127.044	128.630	128.113	128.527	128.010	129.734
5,47	REMATES LADRILLO PRENSADO	ML	44.611	44.810	44.413	44.751	44.640	44.729	44.618	44.986
5,48	SOBRECIMIENTO 0.15 EN TOLETE RECOCIDO	ML	51.087	51.967	50.207	51.706	51.217	51.608	51.120	52.748
5,49	SOBRECIMIENTO 0.25 EN TOLETE RECOCIDO	ML	86.106	87.279	84.933	86.931	86.280	86.801	86.149	88.321
5,50	LAVADA DE FACHADA	M2	8.064	8.064	8.064	8.064	8.064	8.064	8.064	8.064
5,51	PASAMANOS EN CONCRETO 2500 PSI	ML	75.342	76.402	74.281	76.088	75.499	75.970	75.381	77.345
5,52	DOVELA, GROUTING 3000 PSI	ML	15.507	15.507	15.507	15.507	15.507	15.507	15.507	15.507
5,53	ANCLAJE 3/8" L=30CM	UN	20.807	20.807	20.807	20.807	20.807	20.807	20.807	20.807
5,54	ANCLAJE 1/2" L=50CM	UN	27.940	27.940	27.940	27.940	27.940	27.940	27.940	27.940
5,55	ANCLAJE 5/8" L=70CM	UN	38.831	38.831	38.831	38.831	38.831	38.831	38.831	38.831
5,56	ANCLAJE 3/4" L=70CM	UN	58.227	58.227	58.227	58.227	58.227	58.227	58.227	58.227
5,57	ANCLAJE 1" L= 70CM	UN	6.988	7.302	6.674	7.209	7.034	7.174	6.999	7.581
6	**PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS**									
6,1	ENTRAMADO MADERA CIELO RASO	M2	23.560	23.560	23.560	23.560	23.560	23.560	23.560	23.560
6,2	FILOS O DILATACIONES B/PLACA	ML	8.281	8.480	8.083	8.421	8.311	8.399	8.289	8.656
6,3	FILOS O DILATACIONES S/MURO	ML	10.042	10.241	9.844	10.182	10.072	10.160	10.049	10.417
6,4	GOTERA EN MORTERO 1:4	ML	11.596	11.794	11.397	11.735	11.625	11.713	11.603	11.971
6,5	IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO SIKA	M2	9.574	9.574	9.574	9.574	9.574	9.574	9.574	9.574
6,6	MALLA BAJO ENTRAMADO	M2	19.784	19.784	19.784	19.784	19.784	19.784	19.784	19.784
6,7	PAÑETE BAJO GUADUA 1:5, E=2 CM	M2	35.703	36.558	34.847	36.305	35.829	36.210	35.734	37.319
6,8	PAÑETE BAJO GUADUA 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	21.703	22.131	21.275	22.004	21.766	21.957	21.719	22.511
6,9	PAÑETE BAJO MALLA 1:4, E=2 CM	M2	29.567	30.126	29.009	29.961	29.650	29.899	29.588	30.623
6,10	PAÑETE BAJO MALLA 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	18.175	18.454	17.896	18.371	18.216	18.340	18.185	18.702
6,11	PAÑETE BAJO MALLA 1:5, E=2 CM	M2	29.925	30.781	29.069	30.527	30.052	30.432	29.957	31.542
6,12	PAÑETE BAJO MALLA 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	18.354	18.782	17.926	18.655	18.417	18.607	18.370	19.162
6,13	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM	M2	29.567	30.126	29.009	29.961	29.650	29.899	29.588	30.623
6,14	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	18.175	18.454	17.896	18.371	18.216	18.340	18.185	18.702
6,15	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM	M2	30.883	31.493	30.273	31.312	30.973	31.244	30.906	32.035
6,16	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	18.831	19.136	18.526	19.045	18.876	19.012	18.842	19.407
6,17	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM	M2	24.729	25.154	24.303	25.028	24.792	24.981	24.744	25.533
6,18	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	15.327	15.540	15.114	15.477	15.359	15.453	15.335	15.729
6,19	PAÑETE LISO MUROS 1:5, E=1.5 CM	M2	25.001	25.653	24.349	25.460	25.098	25.387	25.025	26.233
6,20	PAÑETE LISO MUROS 1:5, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	15.463	15.789	15.137	15.693	15.512	15.657	15.475	16.079
6,21	PAÑETE LISO PLACAS 1:4, E=2 CM	M2	30.723	31.282	30.164	31.116	30.806	31.054	30.744	31.778
6,22	PAÑETE LISO PLACAS 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	18.723	19.002	18.444	18.919	18.764	18.888	18.733	19.251
6,23	PAÑETE LISO PLACAS 1:5, E=2 CM	M2	31.081	31.937	30.225	31.683	31.207	31.588	31.112	32.697
6,24	PAÑETE LISO PLACAS 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	18.902	19.330	18.474	19.203	18.965	19.155	18.918	19.710
6,25	PAÑETE RÚSTICO MUROS 1:5, E=1.5 CM	M2	25.907	26.559	25.255	26.366	26.004	26.294	25.931	27.139
6,26	PAÑETE RÚSTICO MUROS 1:5, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	15.890	16.216	15.564	16.119	15.938	16.083	15.902	16.506
6,27	PAÑETE RÚSTICO PLACAS 1:5, E=2 CM	M2	32.401	33.257	31.545	33.003	32.528	32.908	32.433	34.018
6,28	PAÑETE RÚSTICO PLACAS 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	20.162	20.590	19.734	20.463	20.226	20.416	20.178	20.971
7	**CUBIERTAS**									

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **RIONEGRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	El_Peñon	La_Palma	Pacho	Paime	San_Cayetano	Topaipí	Villa_Gomez	Yacopí
7,1	AFINADO CUBIERTAS PLANAS EN MORTERO 1:4 E=0.03 M	M2	37.287	38.085	36.489	37.849	37.405	37.760	37.317	38.795
7,2	AFINADO IMPERMEABILIZADO PARA TEJA DE BARRO EN ASFALTO (INCLUYE TELA IMPERMEABLE)	M2	125.305	127.460	123.150	126.822	125.624	126.582	125.385	129.376
7,3	BAJANTE PVC (AMAZONAS, RAINGO)	ML	76.398	76.398	76.398	76.398	76.398	76.398	76.398	76.398
7,4	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=3"	ML	31.294	31.294	31.294	31.294	31.294	31.294	31.294	31.294
7,5	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=4"	ML	48.789	48.789	48.789	48.789	48.789	48.789	48.789	48.789
7,6	CABALLETE ARTICULADO TEJA FIBROCEMENTO	ML	111.089	111.089	111.089	111.089	111.089	111.089	111.089	111.089
7,7	CABALLETE FIJO TEJA FIBROCEMENTO	ML	87.387	87.387	87.387	87.387	87.387	87.387	87.387	87.387
7,8	CABALLETE FIJO CANALETA 43 FIBROCEMENTO	ML	51.592	51.592	51.592	51.592	51.592	51.592	51.592	51.592
7,9	CABALLETE ARTICULADO CANALETA 43 FIBROCEMENTO	ML	116.337	116.337	116.337	116.337	116.337	116.337	116.337	116.337
7,10	CABALLETE FIJO CANALETA 90 FIBROCEMENTO	ML	138.560	138.560	138.560	138.560	138.560	138.560	138.560	138.560
7,11	CABALLETE ARTICULADO CANALETA 90 FIBROCEMENTO	ML	202.769	202.769	202.769	202.769	202.769	202.769	202.769	202.769
7,12	CABALLETE CUBIERTA TERMOACÚSTICA	ML	81.470	81.470	81.470	81.470	81.470	81.470	81.470	81.470
7,13	CANAL PVC AMAZONAS	ML	113.957	113.957	113.957	113.957	113.957	113.957	113.957	113.957
7,14	CANAL PVC RAINGO	ML	103.935	103.935	103.935	103.935	103.935	103.935	103.935	103.935
7,15	TEJA CANALETA 43 FIBROCEMENTO L=6M	M2	181.233	181.233	181.233	181.233	181.233	181.233	181.233	181.233
7,16	TEJA CANALETA 90 FIBROCEMENTO L=6M	M2	105.409	105.409	105.409	105.409	105.409	105.409	105.409	105.409
7,17	TEJA CANALETA 90 LÁMINA GALVANIZADA L=6M	M2	77.822	77.822	77.822	77.822	77.822	77.822	77.822	77.822
7,18	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=50	ML	45.845	45.845	45.845	45.845	45.845	45.845	45.845	45.845
7,19	TEJA DE BARRO	M2	83.396	84.388	82.403	84.094	83.543	83.984	83.432	85.271
7,20	TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 26 PINTADA	M2	64.825	64.825	64.825	64.825	64.825	64.825	64.825	64.825
7,21	TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 26	M2	59.527	59.527	59.527	59.527	59.527	59.527	59.527	59.527
7,22	TEJA FIBROCEMENTO Nº4	M2	51.329	51.329	51.329	51.329	51.329	51.329	51.329	51.329
7,23	TEJA FIBROCEMENTO No. 6	M2	50.162	50.162	50.162	50.162	50.162	50.162	50.162	50.162
7,24	TEJA FIBROCEMENTO No. 8	M2	50.525	50.525	50.525	50.525	50.525	50.525	50.525	50.525
7,25	TEJA TERMOACÚSTICA	M2	70.186	70.186	70.186	70.186	70.186	70.186	70.186	70.186
7,26	TEJA PLÁSTICA No.6	M2	61.929	61.929	61.929	61.929	61.929	61.929	61.929	61.929
7,27	TEJA ESPAÑOLA ETERNIT	M2	112.066	112.066	112.066	112.066	112.066	112.066	112.066	112.066
7,28	TEJA TIPO SANDWICH 525-C CAL. 26, POLIURETANO INYECTADO 30MM	M2	205.327	205.327	205.327	205.327	205.327	205.327	205.327	205.327
7,29	TEJA SIN TRASLAPO	M2	92.905	92.905	92.905	92.905	92.905	92.905	92.905	92.905
7,30	ESTRUCTURA DE MADERA PARA TEJA DE BARRO	M2	60.911	60.911	60.911	60.911	60.911	60.911	60.911	60.911
7,31	ESTRUCTURA DE MADERA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO	M2	47.297	47.297	47.297	47.297	47.297	47.297	47.297	47.297
7,32	ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO (TUBO ESTRUCTURAL ABIERTO 4"x2", 15 MM)	M2	81.811	81.811	81.811	81.811	81.811	81.811	81.811	81.811
7,33	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=20	ML	28.766	28.766	28.766	28.766	28.766	28.766	28.766	28.766
7,34	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=30	ML	34.230	34.230	34.230	34.230	34.230	34.230	34.230	34.230
7,35	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, DOS CAPAS	M2	46.583	46.583	46.583	46.583	46.583	46.583	46.583	46.583
7,36	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, TRES CAPAS	M2	61.271	61.271	61.271	61.271	61.271	61.271	61.271	61.271
7,37	BAJANTE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=40	ML	31.418	31.418	31.418	31.418	31.418	31.418	31.418	31.418
7,38	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=90	ML	73.722	73.722	73.722	73.722	73.722	73.722	73.722	73.722
7,39	DOMO TERMOFORMADO PARA CUBIERTA 60 X 60	M2	482.996	482.996	482.996	482.996	482.996	482.996	482.996	482.996
7,40	CUBIERTA EN POLICARBONATO ALVEOLAR	M2	572.413	572.413	572.413	572.413	572.413	572.413	572.413	572.413
7,41	CORTASOL TIPO CELOSCREEN 110-M1, PASO 200	M2	373.738	373.738	373.738	373.738	373.738	373.738	373.738	373.738
7,42	CORTASOL CELOSIA C-23 EN ALUZINC	M2	397.395	397.395	397.395	397.395	397.395	397.395	397.395	397.395
7,43	TEJA TERMOACUSTICA TRAPEZOIDAL A360	M2	87.454	87.454	87.454	87.454	87.454	87.454	87.454	87.454
7,44	TEJA TERMOACUSTICA ONDULADA	M2	84.668	84.668	84.668	84.668	84.668	84.668	84.668	84.668
7,45	TEJA TERMOACUSTICA MADRILEÑA	M2	118.411	118.411	118.411	118.411	118.411	118.411	118.411	118.411
8	**MORTEROS Y CONCRETOS**									
8,1	CONCRETO 4000 PSI	M3	609.237	653.536	564.938	640.410	615.800	635.488	610.878	692.912
8,2	CONCRETO 3500 PSI	M3	538.230	579.035	497.425	566.944	544.275	562.411	539.742	615.306
8,3	CONCRETO 3000 PSI	M3	540.786	582.861	498.711	570.394	547.019	565.720	542.345	620.261
8,4	CONCRETO 2500 PSI	M3	490.873	533.975	447.772	521.204	497.259	516.415	492.470	572.287
8,5	CONCRETO 2000 PSI	M3	466.836	510.965	422.709	497.889	473.374	492.987	468.471	550.189
8,6	CONCRETO 1500 PSI	M3	435.849	481.053	390.647	467.659	442.546	462.637	437.524	521.233

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **RIONEGRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	El_Peñon	La_Palma	Pacho	Paime	San_Cayetano	Topaipí	Villa_Gomez	Yacopí
8,7	MORTERO SECO 1:10	M3	326.369	353.765	298.972	345.648	330.428	342.604	327.384	378.118
8,8	MORTERO 1:4 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	582.629	609.231	556.026	601.349	586.570	598.393	583.614	632.878
8,9	MORTERO 1:5 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	599.662	640.418	558.905	628.341	605.700	623.813	601.171	676.644
8,10	MORTERO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	661.921	700.038	623.804	688.744	667.568	684.509	663.333	733.919
8,11	MORTERO IMPERMEABILIZADO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	967.281	1.005.398	929.164	994.104	972.928	989.869	968.693	1.039.279
9	**CARPINTERÍA EN MADERA**									
9,1	BARANDA EN MADERA CEDRO MACHO	ML	171.254	171.254	171.254	171.254	171.254	171.254	171.254	171.254
9,2	CHAZOS PARA CARPINTERÍA EN MADERA	UN	5.738	5.936	5.539	5.877	5.767	5.855	5.745	6.113
9,3	DIFUSORES MARCO PARA VIDRIO H= 0.15M	M2	193.029	193.029	193.029	193.029	193.029	193.029	193.029	193.029
9,4	DIFUSORES MARCO PARA VIDRIO H= 0.20 M	M2	234.830	234.830	234.830	234.830	234.830	234.830	234.830	234.830
9,5	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.15 M	UN	335.397	335.397	335.397	335.397	335.397	335.397	335.397	335.397
9,6	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.20 M	UN	372.940	372.940	372.940	372.940	372.940	372.940	372.940	372.940
9,7	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.25 M	UN	410.530	410.530	410.530	410.530	410.530	410.530	410.530	410.530
9,8	HOJA PUERTA FORTEC 0.81	UN	271.774	271.774	271.774	271.774	271.774	271.774	271.774	271.774
9,9	HOJA PUERTA FORTEC 0.91	UN	307.834	307.834	307.834	307.834	307.834	307.834	307.834	307.834
9,10	HOJA PUERTA FORTEC 1.50	UN	452.076	452.076	452.076	452.076	452.076	452.076	452.076	452.076
9,11	HOJA ENTAMBORADA PUERTA INTERÉS SOCIAL 0.76-1.10	UN	172.607	172.607	172.607	172.607	172.607	172.607	172.607	172.607
9,12	HOJA PUERTA ENTAMBORADA TRIPLEX-TABLEX 0.76-1.0 M	UN	228.501	228.501	228.501	228.501	228.501	228.501	228.501	228.501
9,13	HOJA PUERTA ENTABLERADA TABLEX 0.76-1.0 M	UN	253.743	253.743	253.743	253.743	253.743	253.743	253.743	253.743
9,14	HOJA PUERTA ENTABLERADA MADECOR 0.76-1.0 M	UN	643.197	643.197	643.197	643.197	643.197	643.197	643.197	643.197
9,15	PASAMANOS ESCALERA EN CEDRO MACHO 0.15X0.02 M	ML	58.990	58.990	58.990	58.990	58.990	58.990	58.990	58.990
9,16	PIRLANES DE MADERA CEDRO MACHO 0.10 M	ML	37.558	37.558	37.558	37.558	37.558	37.558	37.558	37.558
9,17	VENTANERÍA EN MADERA CEDRO MACHO	M2	139.592	139.592	139.592	139.592	139.592	139.592	139.592	139.592
9,18	CERRADURA DE ENTRADA PRINCIPAL	UN	165.072	165.072	165.072	165.072	165.072	165.072	165.072	165.072
9,19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERROJO DOBLE	UN	128.471	128.471	128.471	128.471	128.471	128.471	128.471	128.471
9,20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ENTRADA	UN	40.555	40.555	40.555	40.555	40.555	40.555	40.555	40.555
9,21	SUMINISTR E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ALCOBA	UN	40.555	40.555	40.555	40.555	40.555	40.555	40.555	40.555
9,22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO BAÑO	UN	38.500	38.500	38.500	38.500	38.500	38.500	38.500	38.500
9,23	ESPEJO INCOLORO 3 MM SIN BISELAR	M2	79.716	79.716	79.716	79.716	79.716	79.716	79.716	79.716
9,24	ESPEJO BISELADO INCOLORO 4 MM	M2	100.220	100.220	100.220	100.220	100.220	100.220	100.220	100.220
9,25	VIDRIO ESMERILADO INCOLORO 4 MM	M2	87.399	87.399	87.399	87.399	87.399	87.399	87.399	87.399
9,26	VIDRIO ESMERILADO INCOLORO 5 MM	M2	104.699	104.699	104.699	104.699	104.699	104.699	104.699	104.699
9,27	VIDRIO TEMPLADO PULIDO 10 MM	M2	487.617	487.617	487.617	487.617	487.617	487.617	487.617	487.617
9,28	VIDRIO TEMPLADO PULIDO 8 MM	M2	341.933	341.933	341.933	341.933	341.933	341.933	341.933	341.933
9,29	VIDRIO TRANSPARENTE 3 MM	M2	47.335	47.335	47.335	47.335	47.335	47.335	47.335	47.335
9,30	VIDRIO TRANSPARENTE 4 MM	M2	60.084	60.084	60.084	60.084	60.084	60.084	60.084	60.084
9,31	VIDRIO TRANSPARENTE 5 MM	M2	72.831	72.831	72.831	72.831	72.831	72.831	72.831	72.831
9,32	VIDRIO TRANSPARENTE 6 MM	M2	91.041	91.041	91.041	91.041	91.041	91.041	91.041	91.041
10	**CARPINTERÍA METÁLICA**									
10,1	CAJA CONTADOR DE AGUA	UN	106.184	106.184	106.184	106.184	106.184	106.184	106.184	106.184
10,2	CELOSÍA ALUMINIO 100CM X 60 CM	M2	289.308	289.308	289.308	289.308	289.308	289.308	289.308	289.308
10,3	ESCALERA DE GATO EN TUBO ESTUTRUCTURAL GALVANIZADO DE 1" (INCLUYE ANTICORROSIVO)	ML	113.356	113.356	113.356	113.356	113.356	113.356	113.356	113.356
10,4	MARCO PARA PUERTA EN LÁMINA CAL 18 -0.8	UN	206.105	206.105	206.105	206.105	206.105	206.105	206.105	206.105
10,5	MARCO TAPA CAJA DE INSPECCIÓN	UN	240.770	240.770	240.770	240.770	240.770	240.770	240.770	240.770
10,6	MARQUESINA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.16	M2	125.649	125.649	125.649	125.649	125.649	125.649	125.649	125.649
10,7	PUERTA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	294.379	294.379	294.379	294.379	294.379	294.379	294.379	294.379
10,8	PUERTA VENTANA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	155.622	155.622	155.622	155.622	155.622	155.622	155.622	155.622
10,9	CERCHA PARA CUBIERTA EN ÁNGULO INC. ANTICORROSIVO	KG	9.529	9.529	9.529	9.529	9.529	9.529	9.529	9.529
10,10	CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA C. 10 INC. ÁNGULO (PARAL EN TUBO ESTRUCTURAL GALVANIZADO 2")	M2	147.372	147.372	147.372	147.372	147.372	147.372	147.372	147.372
10,11	CORREA 2 D=1/2" 1 D=1/2" CELOSÍA EN 3/8" INC. ANTICORROSIVO	ML	77.239	77.239	77.239	77.239	77.239	77.239	77.239	77.239

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **RIONEGRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	El_Peñon	La_Palma	Pacho	Paime	San_Cayetano	Topaipí	Villa_Gomez	Yacopí
10,12	DIVISIÓN DE BAÑO ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO H= 1.8 M, E=6MM	M2	735.198	735.198	735.198	735.198	735.198	735.198	735.198	735.198
10,13	DIVISIÓN BAÑO ALUMINIO Y ACRÍLICO H= 1.8 M	M2	266.435	266.435	266.435	266.435	266.435	266.435	266.435	266.435
10,14	PANEL PARA BAÑO EN COLD ROLLED CAL.18 Y PINTURA ELECTROSTÁTICA	M2	302.736	302.736	302.736	302.736	302.736	302.736	302.736	302.736
10,15	DIVISIÓN PARA BAÑO EN ACERO INOXIDABLE 304 CAL.20 (INCLUYE PUERTAS Y ACCESORIOS)	M2	1.098.142	1.098.142	1.098.142	1.098.142	1.098.142	1.098.142	1.098.142	1.098.142
10,16	REJA BANCARIA EN VARILLA CUADRADA DE 1/2" INC. ANTICORROSIVO	M2	203.084	203.084	203.084	203.084	203.084	203.084	203.084	203.084
10,17	PUERTA CORTINA INCLUYE ESMALTE	M2	535.048	535.048	535.048	535.048	535.048	535.048	535.048	535.048
10,18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEMPLETES 3/8" INC. ANTICORROSIVO	ML	11.045	11.045	11.045	11.045	11.045	11.045	11.045	11.045
10,19	VENTANA EN ALUMINIO CORREDIZA	M2	378.756	378.756	378.756	378.756	378.756	378.756	378.756	378.756
10,20	VENTANA LÁMINA CALIBRE 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	175.854	175.854	175.854	175.854	175.854	175.854	175.854	175.854
10,21	REJILLA PISO 0.30 M	M2	141.489	141.489	141.489	141.489	141.489	141.489	141.489	141.489
10,22	TAPA SHUT EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.16	UN	124.514	124.514	124.514	124.514	124.514	124.514	124.514	124.514
10,23	CELOSÍA ANGULAR PARA POLIDEPORTIVO ASTM-36, INCLUYE: CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS, VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA. CONTEMPLA TAMBIÉN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE	KG	18.257	18.257	18.257	18.257	18.257	18.257	18.257	18.257
10,24	CELOSÍA TUBULAR PARA POLIDEPORTIVO, ASTM-4500 GRADO C, INCLUYE:CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS ,VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA.CONTEMPLA TAMBIEN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO, MONTAJE	KG	21.066	21.066	21.066	21.066	21.066	21.066	21.066	21.066
10,25	ESTRUCTURA EN PERFILES LÁMINA DELGADA (LÁMINA CR), PARA POLIDEPORTIVO, INCLUYE:CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS, VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA. CONTEMPLA TAMBIÉN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE	KG	20.540	20.540	20.540	20.540	20.540	20.540	20.540	20.540
10,26	CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CLASICA) H: 2.00 MTS	M2	188.381	188.381	188.381	188.381	188.381	188.381	188.381	188.381
10,27	CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CONTEMPORANEA) H: 4.80 MTS	M2	212.010	212.010	212.010	212.010	212.010	212.010	212.010	212.010
11	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS - RED CONTRA INCENDIO**									
11,1	ACOMETIDA EN PVC 1/2" 5M	UN	315.822	315.822	315.822	315.822	315.822	315.822	315.822	315.822
11,2	ACOMETIDA EN PVC 3/4" 5M	UN	377.345	377.345	377.345	377.345	377.345	377.345	377.345	377.345
11,3	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 3"	ML	31.294	31.294	31.294	31.294	31.294	31.294	31.294	31.294
11,4	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 4"	ML	48.789	48.789	48.789	48.789	48.789	48.789	48.789	48.789
11,5	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 3"	ML	46.986	46.986	46.986	46.986	46.986	46.986	46.986	46.986
11,6	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 4"	ML	59.873	59.873	59.873	59.873	59.873	59.873	59.873	59.873
11,7	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 6"	ML	122.427	122.427	122.427	122.427	122.427	122.427	122.427	122.427
11,8	CONEXIÓN TANQUE ELEVADO PVC	UN	317.657	317.657	317.657	317.657	317.657	317.657	317.657	317.657
11,9	INSTALACIÓN APARATO SANITARIO	UN	65.607	65.607	65.607	65.607	65.607	65.607	65.607	65.607
11,10	INSTALACIÓN BOMBAS AGUA	UN	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149
11,11	INSTALACIÓN EQUIPO HIDRONEUMÁTICO	UN	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131
11,12	LLAVE MANGUERA	UN	50.041	50.041	50.041	50.041	50.041	50.041	50.041	50.041
11,13	NIPLE PASAMURO 2"	UN	96.514	96.514	96.514	96.514	96.514	96.514	96.514	96.514
11,14	NIPLE PASAMURO 4"	UN	143.803	143.803	143.803	143.803	143.803	143.803	143.803	143.803
11,15	PUNTO AGUA CALIENTE CPVC	UN	120.462	120.462	120.462	120.462	120.462	120.462	120.462	120.462
11,16	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1/2"	UN	89.955	89.955	89.955	89.955	89.955	89.955	89.955	89.955
11,17	PUNTO HIDÁULICO PVC-P/PARAL 3/4"	UN	95.232	95.232	95.232	95.232	95.232	95.232	95.232	95.232
11,18	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1 1/4"	UN	120.293	120.293	120.293	120.293	120.293	120.293	120.293	120.293
11,19	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 2"	UN	97.265	97.265	97.265	97.265	97.265	97.265	97.265	97.265
11,20	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 3"	UN	120.002	120.002	120.002	120.002	120.002	120.002	120.002	120.002
11,21	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 4"	UN	128.020	128.020	128.020	128.020	128.020	128.020	128.020	128.020
11,22	SALIDA SANITARIA PVC-S/SIFON 3"	UN	104.788	104.788	104.788	104.788	104.788	104.788	104.788	104.788
11,23	RED SUMINISTRO CPVC 1/2"	ML	17.619	17.619	17.619	17.619	17.619	17.619	17.619	17.619
11,24	RED SUMINISTRO CPVC 3/4"	ML	24.494	24.494	24.494	24.494	24.494	24.494	24.494	24.494
11,25	RED SUMINISTRO PVC 1 1/2"	ML	32.215	32.215	32.215	32.215	32.215	32.215	32.215	32.215
11,26	RED SUMINISTRO PVC 1"	ML	20.103	20.103	20.103	20.103	20.103	20.103	20.103	20.103
11,27	RED SUMINISTRO PVC 1/2"	ML	12.088	12.088	12.088	12.088	12.088	12.088	12.088	12.088
11,28	RED SUMINISTRO PVC 2 1/2"	ML	70.916	70.916	70.916	70.916	70.916	70.916	70.916	70.916

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **RIONEGRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	El_Peñon	La_Palma	Pacho	Paime	San_Cayetano	Topaipí	Villa_Gomez	Yacopí
11,29	RED SUMINISTRO PVC 2"	ML	45.669	45.669	45.669	45.669	45.669	45.669	45.669	45.669
11,30	RED SUMINISTRO PVC 3/4"	ML	15.075	15.075	15.075	15.075	15.075	15.075	15.075	15.075
11,31	RED SANITARIA PVC-S 2"	ML	36.048	36.048	36.048	36.048	36.048	36.048	36.048	36.048
11,32	RED SANITARIA PVC-S 3"	ML	49.690	49.690	49.690	49.690	49.690	49.690	49.690	49.690
11,33	RED SANITARIA PVC-S 4"	ML	67.443	67.443	67.443	67.443	67.443	67.443	67.443	67.443
11,34	RED SANITARIA PVC-S 6"	ML	123.789	123.789	123.789	123.789	123.789	123.789	123.789	123.789
11,35	REGISTRO 1"	UN	149.046	149.046	149.046	149.046	149.046	149.046	149.046	149.046
11,36	REGISTRO 1/2"	UN	83.313	83.313	83.313	83.313	83.313	83.313	83.313	83.313
11,37	REGISTRO 3/4"	UN	105.526	105.526	105.526	105.526	105.526	105.526	105.526	105.526
11,38	REGISTRO 1 1/2"	UN	253.261	253.261	253.261	253.261	253.261	253.261	253.261	253.261
11,39	REGISTRO 2 1/2"	UN	519.643	519.643	519.643	519.643	519.643	519.643	519.643	519.643
11,40	REGISTRO 2"	UN	384.986	384.986	384.986	384.986	384.986	384.986	384.986	384.986
11,41	REVENTILACIÓN 2"	ML	25.327	25.327	25.327	25.327	25.327	25.327	25.327	25.327
11,42	REVENTILACIÓN 3"	ML	31.846	31.846	31.846	31.846	31.846	31.846	31.846	31.846
11,43	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 250 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	364.212	364.212	364.212	364.212	364.212	364.212	364.212	364.212
11,44	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 500 LT (INCLUYE ACCESORIOS E ISNTALACIÓN)	UN	473.720	473.720	473.720	473.720	473.720	473.720	473.720	473.720
11,45	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 1000 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	866.542	866.542	866.542	866.542	866.542	866.542	866.542	866.542
11,46	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	54.965	54.965	54.965	54.965	54.965	54.965	54.965	54.965
11,47	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1 1/2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	64.913	64.913	64.913	64.913	64.913	64.913	64.913	64.913
11,48	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	83.608	83.608	83.608	83.608	83.608	83.608	83.608	83.608
11,49	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	95.161	95.161	95.161	95.161	95.161	95.161	95.161	95.161
11,50	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 2-1/2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	122.766	122.766	122.766	122.766	122.766	122.766	122.766	122.766
11,51	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 3" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	142.458	142.458	142.458	142.458	142.458	142.458	142.458	142.458
11,52	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 4" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	210.082	210.082	210.082	210.082	210.082	210.082	210.082	210.082
11,53	PUNTO HIDRÁULICO PARA ROCIADOR AUTOMÁTICO 1/2"	UN	86.373	86.373	86.373	86.373	86.373	86.373	86.373	86.373
11,54	PUNTO HIDRÁULICO PARA ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4"	UN	86.714	86.714	86.714	86.714	86.714	86.714	86.714	86.714
11,55	ROCIADOR AUTOMÁTICO 1/2" K=5.6 PENDIENTE UL-FM	UN	54.747	54.747	54.747	54.747	54.747	54.747	54.747	54.747
11,56	ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4" K=8.1 PENDIENTE UL-FM	UN	67.296	67.296	67.296	67.296	67.296	67.296	67.296	67.296
11,57	PINTURA PARA TUBERÍA RED DE INCENDIOS CON DIÁMETRO DE HASTA 2"	ML	5.605	5.605	5.605	5.605	5.605	5.605	5.605	5.605
11,58	PINTURA PARA TUBERÍA RED DE INCENDIOS CON DIÁMETRO MAYOR A 2"	ML	8.851	8.851	8.851	8.851	8.851	8.851	8.851	8.851
11,59	GABINETE TIPO III	UN	1.374.613	1.374.613	1.374.613	1.374.613	1.374.613	1.374.613	1.374.613	1.374.613
11,60	GABINETE TIPO I	UN	1.050.429	1.050.429	1.050.429	1.050.429	1.050.429	1.050.429	1.050.429	1.050.429
11,61	SIAMESA INYECCIÓN 4" X 2 1/2" X 2 1/2"	UN	3.546.679	3.546.679	3.546.679	3.546.679	3.546.679	3.546.679	3.546.679	3.546.679
11,62	SIAMESA INYECCIÓN 3" X 2 1/2" X 2 1/2"	UN	2.960.220	2.960.220	2.960.220	2.960.220	2.960.220	2.960.220	2.960.220	2.960.220
11,63	VÁLVULA MARIPOSA 3"	UN	868.735	868.735	868.735	868.735	868.735	868.735	868.735	868.735
11,64	VÁLVULA MARIPOSA 4"	UN	1.119.716	1.119.716	1.119.716	1.119.716	1.119.716	1.119.716	1.119.716	1.119.716
11,65	VÁLVULA DE TOMA Y EXPULSIÓN DE AIRE 1"	UN	426.438	426.438	426.438	426.438	426.438	426.438	426.438	426.438
12	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**									
12,1	ACOMETIDA AÉREA 10 M. PVC	UN	501.914	501.914	501.914	501.914	501.914	501.914	501.914	501.914
12,2	SALIDA LÁMPARA TOMA PVC COMPLETA	UN	79.888	79.888	79.888	79.888	79.888	79.888	79.888	79.888
12,3	SALIDA LÁMPARA TOMA EMT COMPLETA	UN	94.246	94.246	94.246	94.246	94.246	94.246	94.246	94.246
12,4	SALIDA LÁMPARA. CONMUTABLE PVC COMPLETA	UN	104.964	104.964	104.964	104.964	104.964	104.964	104.964	104.964
12,5	SALIDA LÁMPARA CONMUTABLE EMT COMPLETA	UN	123.219	123.219	123.219	123.219	123.219	123.219	123.219	123.219
12,6	SALIDA TELÉFONO PVC COMPLETA	UN	75.296	75.296	75.296	75.296	75.296	75.296	75.296	75.296
12,7	SALIDA TIMBRE PVC COMPLETA	UN	85.656	85.656	85.656	85.656	85.656	85.656	85.656	85.656
12,8	STRIP TELEFÓNICO 10 PARES	UN	199.151	199.151	199.151	199.151	199.151	199.151	199.151	199.151
12,9	SALIDA TOMA DOBLE PVC COMPLETA	UN	77.183	77.183	77.183	77.183	77.183	77.183	77.183	77.183
12,10	SALIDA TRIFÁSICA PVC COMPLETA	UN	176.699	176.699	176.699	176.699	176.699	176.699	176.699	176.699

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **RIONEGRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	El_Peñon	La_Palma	Pacho	Paime	San_Cayetano	Topaipí	Villa_Gomez	Yacopí
12,11	SALIDA T.V PVC COMPLETA.	UN	106.080	106.080	106.080	106.080	106.080	106.080	106.080	106.080
12,12	SALIDA BIFÁSICA C.N.	UN	62.944	62.944	62.944	62.944	62.944	62.944	62.944	62.944
12,13	TABLERO PARCIAL 4 CIRCUITOS	UN	133.093	133.093	133.093	133.093	133.093	133.093	133.093	133.093
12,14	TABLERO PARCIALES 12 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	569.150	569.150	569.150	569.150	569.150	569.150	569.150	569.150
12,15	TABLERO PARCIALES 18 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	756.267	756.267	756.267	756.267	756.267	756.267	756.267	756.267
12,16	TUBERÍA PVC CONDUIT 1/2"	ML	4.932	4.932	4.932	4.932	4.932	4.932	4.932	4.932
12,17	TUBERÍA PVC CONDUIT 3/4"	ML	6.511	6.511	6.511	6.511	6.511	6.511	6.511	6.511
12,18	TUBERÍA PVC CONDUIT 1"	ML	10.096	10.096	10.096	10.096	10.096	10.096	10.096	10.096
12,19	TUBERÍA PVC CONDUIT 1 1/2"	ML	18.034	18.034	18.034	18.034	18.034	18.034	18.034	18.034
12,20	LÍNEA A TIERRA TABLERO GENERAL (VARILLA COOPER WELL)	UN	376.662	376.662	376.662	376.662	376.662	376.662	376.662	376.662
12,21	LÁMPARA 2X32 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	107.049	107.049	107.049	107.049	107.049	107.049	107.049	107.049
12,22	LÁMPARA 2X48 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	143.863	143.863	143.863	143.863	143.863	143.863	143.863	143.863
12,23	LÁMPARA A PRUEBA DE HUMEDAD TIPO TORTUGA	UN	60.473	60.473	60.473	60.473	60.473	60.473	60.473	60.473
12,24	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 1050 KG	UN	1.934.991	1.934.991	1.934.991	1.934.991	1.934.991	1.934.991	1.934.991	1.934.991
12,25	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 750 KG	UN	1.432.112	1.432.112	1.432.112	1.432.112	1.432.112	1.432.112	1.432.112	1.432.112
12,26	POSTE METÁLICO 6M	UN	1.760.690	1.760.690	1.760.690	1.760.690	1.760.690	1.760.690	1.760.690	1.760.690
12,27	FAROL COLONIAL CON POSTE 2 1/2" X 3M (INCLUYE LUMINARIA)	UN	819.670	819.670	819.670	819.670	819.670	819.670	819.670	819.670
12,28	APLIQUE PARED COLONIAL (INCLUYE LUMINARIA)	UN	151.931	151.931	151.931	151.931	151.931	151.931	151.931	151.931
12,29	LUMINARIA 70W SODIO	UN	687.026	687.026	687.026	687.026	687.026	687.026	687.026	687.026
12,30	LUMINARIA 150W SODIO	UN	858.541	858.541	858.541	858.541	858.541	858.541	858.541	858.541
12,31	REFLECTOR 400W CON CAMPANA EN ALUMINIO	UN	2.261.366	2.261.366	2.261.366	2.261.366	2.261.366	2.261.366	2.261.366	2.261.366
12,32	REFLECTOR 250W CON CAMPANA EN ALUMINIO	UN	1.666.366	1.666.366	1.666.366	1.666.366	1.666.366	1.666.366	1.666.366	1.666.366
13	**PISOS BASES**									
13,1	ALISTADO ENDURECIDO 1:3, E=0.04	M2	56.100	57.566	54.634	57.131	56.317	56.969	56.154	58.869
13,2	ALISTADO IMPERMEABILIZADO PISOS 1:3, E = 0.04	M2	54.871	56.337	53.405	55.903	55.088	55.740	54.925	57.640
13,3	ALISTADO PARA LISTÓN	M2	21.632	21.925	21.339	21.838	21.676	21.806	21.643	22.186
13,4	ALISTADO PISOS 1:3, E=0.04	M2	42.019	44.952	39.087	44.083	42.454	43.757	42.128	47.558
13,5	ALISTADO TERRAZAS 1:3, E= 0.08	M2	117.272	120.204	114.340	119.335	117.707	119.010	117.381	122.810
13,6	CAÑUELA CONCRETO 2000 PSI 0.20X0.12	ML	39.210	40.093	38.328	39.831	39.341	39.733	39.243	40.877
13,7	CONCRETO BASE GRADAS 2500 PSI	M2	82.572	86.882	78.261	85.605	83.210	85.126	82.731	90.713
13,8	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 2500 PSI	M2	113.679	120.576	106.783	118.532	114.701	117.766	113.935	126.706
13,9	MANTO FIBERGLASS 600X1	M2	42.436	42.436	42.436	42.436	42.436	42.436	42.436	42.436
13,10	PEGANTE MORTERO-CONCRETO	M2	32.727	32.727	32.727	32.727	32.727	32.727	32.727	32.727
13,11	PERMA PLY 2 CAPAS	M2	38.837	38.837	38.837	38.837	38.837	38.837	38.837	38.837
13,12	PLACA BASE CONCRETO 0.08 2500 PSI	M2	67.000	70.880	63.121	69.730	67.575	69.299	67.144	74.328
13,13	PLACA BASE CONCRETO 0.10 2500 PSI	M2	78.364	83.106	73.623	81.701	79.067	81.174	78.540	87.320
13,14	PLACA BASE CONCRETO 0.15 2500 PSI	M2	113.120	120.447	105.792	118.276	114.205	117.462	113.391	126.960
13,15	TRITURADO FINO 1/2	M3	178.684	210.144	147.226	200.822	183.345	197.327	179.850	238.107
13,16	TRITURADO GRUESO 3/4	M3	169.726	193.600	146.992	189.725	169.619	190.828	171.518	218.685
14	**PISOS,ACABADOS,ENCHAPES Y ACCESORIOS**									
14,1	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA	M2	80.772	81.359	80.186	81.185	80.859	81.120	80.794	81.880
14,2	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA (LINEAL)	ML	48.801	49.094	48.508	49.007	48.845	48.975	48.812	49.355
14,3	ADOQUÍN CONCRETO 6CM	M2	94.966	96.432	93.500	95.997	95.183	95.834	95.020	97.735
14,4	ADOQUÍN CONCRETO 8CM	M2	99.466	100.932	98.000	100.497	99.683	100.334	99.520	102.235
14,5	ADOQUÍN GRES PEATONAL	M2	105.429	106.895	103.963	106.461	105.646	106.298	105.483	108.198
14,6	BALDOSA INSTITUCIONAL GRANO MARMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO. INCLUYE ALISTADO	M2	105.330	105.916	104.743	105.743	105.417	105.677	105.352	106.438
14,7	GRAVILLA PARA GRADAS	ML	55.647	56.199	55.095	56.036	55.729	55.974	55.668	56.690
14,8	ACABADO EN GRANITO (INCLUYE DILATACIÓN EN BRONCE Y PULIDA)	M2	245.629	248.268	242.990	247.486	246.020	247.193	245.727	250.613
14,9	ACABADO EN GRAVILLA LAVADA	M2	78.504	79.902	77.106	79.488	78.711	79.332	78.556	81.144
14,10	GUARDAESCOBA EN GRANITO	ML	63.666	63.666	63.666	63.666	63.666	63.666	63.666	63.666
14,11	GUARDAESCOBA EN GRAVILLA	ML	15.729	16.282	15.177	16.118	15.811	16.057	15.750	16.773

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **RIONEGRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	El_Peñon	La_Palma	Pacho	Paime	San_Cayetano	Topaipí	Villa_Gomez	Yacopí
14,12	GUARDAESCOBA PVC CARAMELO	ML	12.891	12.891	12.891	12.891	12.891	12.891	12.891	12.891
14,13	GUARDAESCOBA PVC CEDRO	ML	17.259	17.259	17.259	17.259	17.259	17.259	17.259	17.259
14,14	GUARDAESCOBA PINO CARIBE	ML	15.002	15.002	15.002	15.002	15.002	15.002	15.002	15.002
14,15	GUARDAESCOBA CEDRO BLANCO	ML	24.658	24.658	24.658	24.658	24.658	24.658	24.658	24.658
14,16	GUARDAESCOBA EN MADERA SAPAN	ML	47.375	47.375	47.375	47.375	47.375	47.375	47.375	47.375
14,17	GUARDAESCOBA GRES Y CERÁMICA	ML	13.569	13.569	13.569	13.569	13.569	13.569	13.569	13.569
14,18	LISTÓN M.H. AMARILLO	M2	105.296	105.296	105.296	105.296	105.296	105.296	105.296	105.296
14,19	PASO ESCALERA GRANITO	ML	173.159	175.211	171.106	174.603	173.463	174.375	173.235	177.036
14,20	PIRLANES ALUMINIO	ML	11.277	11.277	11.277	11.277	11.277	11.277	11.277	11.277
14,21	PIRLANES LADRILLO	ML	46.228	46.625	45.830	46.507	46.286	46.463	46.242	46.977
14,22	PISO VINILO TRÁFICO RESIDENCIAL	M2	63.953	63.953	63.953	63.953	63.953	63.953	63.953	63.953
14,23	PISO VINILO TRÁFICO PESADO	M2	73.994	73.994	73.994	73.994	73.994	73.994	73.994	73.994
14,24	PULIDA LACADA PISO MADERA	M2	70.208	70.208	70.208	70.208	70.208	70.208	70.208	70.208
14,25	TABLETA DE GRES 25X25	M2	70.259	70.845	69.672	70.671	70.346	70.606	70.281	71.366
14,26	TABLÓN DE GRES LISO O RÚSTICO 33X 33	M2	78.504	79.090	77.918	78.917	78.591	78.851	78.526	79.612
14,27	GUARDAESCOBA GRANO MÁRMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO	ML	15.917	15.917	15.917	15.917	15.917	15.917	15.917	15.917
14,28	ENCHAPE FACHADA EN TABLETA GRES 7 X 25 CM	M2	69.640	70.236	69.045	70.059	69.728	69.993	69.662	70.765
14,29	JABONERA PORCELANA ACUARIO	UN	28.836	28.836	28.836	28.836	28.836	28.836	28.836	28.836
14,30	JUEGOS INCRUSTAR (INCLUYE TOALLERO,PORTA ROLLO, JABONERA,CEPILLERA Y PERCHA SIMPLE)	UN	171.281	171.281	171.281	171.281	171.281	171.281	171.281	171.281
14,31	REJILLA PLÁSTICA SOSCO 3X2	UN	14.557	14.557	14.557	14.557	14.557	14.557	14.557	14.557
14,32	REJILLA SIFÓN CON SOSCO 4.5CM X 3.5CM	UN	31.565	31.565	31.565	31.565	31.565	31.565	31.565	31.565
14,33	REJILLA METÁLICA TRADICIONAL 3X2 SOSCO	UN	20.658	20.658	20.658	20.658	20.658	20.658	20.658	20.658
14,34	REJILLA PLÁSTICA VENTILACIÓN 20X20	UN	20.099	20.099	20.099	20.099	20.099	20.099	20.099	20.099
14,35	REMATES BOCEL ALUMINIO	ML	12.605	12.605	12.605	12.605	12.605	12.605	12.605	12.605
14,36	REMATES BOCEL PORCELANA	ML	12.810	12.810	12.810	12.810	12.810	12.810	12.810	12.810
14,37	TAPA REGISTRO 20X20	UN	26.950	26.950	26.950	26.950	26.950	26.950	26.950	26.950
14,38	TAPA REGISTRO 6X6	UN	24.651	24.651	24.651	24.651	24.651	24.651	24.651	24.651
14,39	DESTRONQUE Y PULIDO DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL N.5	M2	25.423	25.423	25.423	25.423	25.423	25.423	25.423	25.423
14,40	DESTRONQUE PULIDA DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL FUNDIDO EN SITIO	M2	29.389	29.389	29.389	29.389	29.389	29.389	29.389	29.389
14,41	CERÁMICA PISO TRÁFICO 5, CALIDAD PRIMERA	M2	91.209	91.795	90.622	91.621	91.295	91.556	91.230	92.316
14,42	MEDIA CAÑA EN GRANITO	ML	106.430	106.430	106.430	106.430	106.430	106.430	106.430	106.430
14,43	PISO VINILICO EN ROLLO PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	50.955	50.955	50.955	50.955	50.955	50.955	50.955	50.955
14,44	PINTURA ACRÍLICA PARA PISOS	M2	18.855	18.855	18.855	18.855	18.855	18.855	18.855	18.855
14,45	PRADIZACIÓN EN GRAMA BERMUDA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	138.837	138.837	138.837	138.837	138.837	138.837	138.837	138.837
14,46	GRAMA SINTÉTICA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	169.017	169.017	169.017	169.017	169.017	169.017	169.017	169.017
15	**CIELO RASO**									
15,1	APLIQUE YESO	ML	100.257	100.257	100.257	100.257	100.257	100.257	100.257	100.257
15,2	ARMADURA MADERA Y MALLA	M2	52.633	52.633	52.633	52.633	52.633	52.633	52.633	52.633
15,3	CIELO RASO BOVEDAS DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	78.670	78.670	78.670	78.670	78.670	78.670	78.670	78.670
15,4	CIELO RASO DURACUSTIC	M2	95.781	95.781	95.781	95.781	95.781	95.781	95.781	95.781
15,5	CIELO RASO PLANO DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	71.771	71.771	71.771	71.771	71.771	71.771	71.771	71.771
15,6	CIELO RASO TRIPLEX (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	131.803	131.803	131.803	131.803	131.803	131.803	131.803	131.803
15,7	CORNISAS YESO	ML	67.090	67.090	67.090	67.090	67.090	67.090	67.090	67.090
15,8	LISTÓN M.H. PINO ROMERÓN (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	144.949	144.949	144.949	144.949	144.949	144.949	144.949	144.949
15,9	MALLA CON VENA	M2	19.655	19.655	19.655	19.655	19.655	19.655	19.655	19.655
16	**EXCAVACIONES Y RELLENOS**									
16,1	EXPLANACIÓN Y EXTENDIDA	M3	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839
16,2	EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198
16,3	EXCAVACIÓN MANUAL ZANJA EN TIERRA H=1.0 M	M3	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **RIONEGRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	El_Peñon	La_Palma	Pacho	Paime	San_Cayetano	Topaipí	Villa_Gomez	Yacopí
16,4	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761
16,5	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087
16,6	EXCAVACIÓN MANUAL EN ROCA H=0.0-2.0 M (SECO SIN EXPLOSIVOS)	M3	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041
16,7	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240
16,8	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	86.434	74.383	105.242	93.776	67.041	113.170	90.547	80.553
16,9	RELLENO GRAVILLA DE RÍO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	165.881	194.393	137.369	185.945	170.105	182.777	166.937	219.737
16,10	RELLENOS AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACATADO MECÁNICAMENTE	M3	171.727	237.538	186.123	208.746	237.538	198.463	175.840	247.821
16,11	AFRIMADO (NORMA INVIAS 311)	M3	163.505	183.165	155.279	151.166	134.713	167.618	144.996	140.883
16,12	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	145.273	211.084	159.669	182.291	211.084	172.008	149.386	221.367
16,13	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	164.430	230.241	178.826	201.449	230.241	191.166	168.543	240.524
17	**APARATOS SANITARIOS**									
17,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO TANQUE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	417.197	417.197	417.197	417.197	417.197	417.197	417.197	417.197
17,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.217.901	1.217.901	1.217.901	1.217.901	1.217.901	1.217.901	1.217.901	1.217.901
17,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	662.484	662.484	662.484	662.484	662.484	662.484	662.484	662.484
17,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS COLGAR (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	197.390	197.390	197.390	197.390	197.390	197.390	197.390	197.390
17,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS PEDESTAL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	272.775	272.775	272.775	272.775	272.775	272.775	272.775	272.775
17,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS DE EMPOTRAR(INCLUYE GRIFERÍA)	UN	253.789	253.789	253.789	253.789	253.789	253.789	253.789	253.789
17,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE LLAVE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	550.877	550.877	550.877	550.877	550.877	550.877	550.877	550.877
17,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.399.539	1.399.539	1.399.539	1.399.539	1.399.539	1.399.539	1.399.539	1.399.539
17,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	401.947	401.947	401.947	401.947	401.947	401.947	401.947	401.947
17,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA MEZCLADORA SIN SALIDA A BAÑERA	UN	287.361	287.361	287.361	287.361	287.361	287.361	287.361	287.361
17,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA SENCILLA	UN	117.970	117.970	117.970	117.970	117.970	117.970	117.970	117.970
17,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE EMPOTRAR EN ACERO INOXIDABLE 45 X 49 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	345.692	345.692	345.692	345.692	345.692	345.692	345.692	345.692
17,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE SOBREPONER EN ACERO INOXIDABLE 120 X 60 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	506.162	506.162	506.162	506.162	506.162	506.162	506.162	506.162
18	**PINTURAS**									
18,1	IMPERMEABILIZACIÓN FACHADA EN SIKA TRANSPARENTE O SIMILAR	M2	11.994	11.994	11.994	11.994	11.994	11.994	11.994	11.994
18,2	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	4.396	4.396	4.396	4.396	4.396	4.396	4.396	4.396
18,3	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LLENA	M2	16.234	16.234	16.234	16.234	16.234	16.234	16.234	16.234
18,4	BARNIZ SOBRE MUEBLES	M2	60.156	60.156	60.156	60.156	60.156	60.156	60.156	60.156
18,5	CARBURO SOBRE PAÑETES	M2	8.493	8.493	8.493	8.493	8.493	8.493	8.493	8.493
18,6	COLORPLAST FACHADA SOBRE FACHADA	M2	90.083	90.083	90.083	90.083	90.083	90.083	90.083	90.083
18,7	DEMARCACIÓN CON MARMOLINA	ML	5.091	5.091	5.091	5.091	5.091	5.091	5.091	5.091
18,8	ESMALTE SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	3.965	3.965	3.965	3.965	3.965	3.965	3.965	3.965
18,9	ESMALTE SOBRE LÁMINA LLENA	M2	20.097	20.097	20.097	20.097	20.097	20.097	20.097	20.097
18,10	ESMALTE SOBRE MADERA LINEAL	ML	5.786	5.786	5.786	5.786	5.786	5.786	5.786	5.786
18,11	ESMALTE SOBRE MADERA LLENA	M2	21.173	21.173	21.173	21.173	21.173	21.173	21.173	21.173
18,12	ESMALTE SOBRE MARCOS LÁMINA	M2	8.058	8.058	8.058	8.058	8.058	8.058	8.058	8.058
18,13	ESMALTE SOBRE MARCOS MADERA	M2	9.219	9.219	9.219	9.219	9.219	9.219	9.219	9.219
18,14	ESTUCO	M2	10.247	10.247	10.247	10.247	10.247	10.247	10.247	10.247
18,15	ESTUCO (LINEAL)	ML	6.453	6.453	6.453	6.453	6.453	6.453	6.453	6.453
18,16	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS	M2	22.399	22.399	22.399	22.399	22.399	22.399	22.399	22.399
18,17	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS (LINEAL)	ML	13.989	13.989	13.989	13.989	13.989	13.989	13.989	13.989
18,18	LACA PISOS MADERA	M2	33.316	33.316	33.316	33.316	33.316	33.316	33.316	33.316
18,19	LÍNEAS TRÁFICO 0.10	ML	3.900	3.900	3.900	3.900	3.900	3.900	3.900	3.900
18,20	MARMOLINA SOBRE PAÑETE	M2	17.146	17.146	17.146	17.146	17.146	17.146	17.146	17.146
18,21	TINTILLA SOBRE MADERA LINEAL	ML	4.642	4.642	4.642	4.642	4.642	4.642	4.642	4.642
18,22	TINTILLA SOBRE MADERA LLENA	M2	18.117	18.117	18.117	18.117	18.117	18.117	18.117	18.117
18,23	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS	M2	10.226	10.226	10.226	10.226	10.226	10.226	10.226	10.226

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **RIONEGRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	El_Peñon	La_Palma	Pacho	Paime	San_Cayetano	Topaipí	Villa_Gomez	Yacopí
18,24	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS (LINEAL)	ML	6.480	6.480	6.480	6.480	6.480	6.480	6.480	6.480
18,25	WASH-PRIMER SOBRE ALUMNIO	M2	30.840	30.840	30.840	30.840	30.840	30.840	30.840	30.840
18,26	PINTURA EPÓXICA	M2	18.430	18.430	18.430	18.430	18.430	18.430	18.430	18.430
18,27	PINTURA EPÓXICA (LINEAL)	ML	11.456	11.456	11.456	11.456	11.456	11.456	11.456	11.456
19	DOTACIONES DEPORTIVAS									
19,1	CANCHA MINIBALONCESTO Y/O MINIFÚTBOL (PAR)	UN	8.255.068	8.255.068	8.255.068	8.255.068	8.255.068	8.255.068	8.255.068	8.255.068
19,2	CANCHA MÚLTIPLE TUBO A.N. INCL.TABLERO ACRÍLICO CON RODACHINES Y CILINDRO PARA MOVILIZAR (PAR)	UN	14.585.584	14.585.584	14.585.584	14.585.584	14.585.584	14.585.584	14.585.584	14.585.584
19,3	CANCHA PARA MICROFÚTBOL (PAR)	UN	3.817.793	3.817.793	3.817.793	3.817.793	3.817.793	3.817.793	3.817.793	3.817.793
19,4	CANCHA PARA BALONCESTO CON RODACHINES Y CILINDRO (PAR)	UN	12.475.076	12.475.076	12.475.076	12.475.076	12.475.076	12.475.076	12.475.076	12.475.076
19,5	CANCHA PARA BALONCESTO DE ANCLAR AL PISO (PAR)	UN	11.678.784	11.678.784	11.678.784	11.678.784	11.678.784	11.678.784	11.678.784	11.678.784
19,6	DEMARCACIÓN CON PINTURA TIPO TRÁFICO E=0.10 M	ML	3.900	3.900	3.900	3.900	3.900	3.900	3.900	3.900
19,7	TABLERO PARA BALONCESTO EN ACRÍLICO 10 MM (PAR)	UN	1.175.506	1.175.506	1.175.506	1.175.506	1.175.506	1.175.506	1.175.506	1.175.506
19,8	MALLA NYLON PETROLIZADA VOLEIBOL	UN	116.915	116.915	116.915	116.915	116.915	116.915	116.915	116.915
19,9	SOPORTE MALLA VOLEIBOL CON TENSOR	UN	2.121.080	2.121.523	2.120.637	2.121.391	2.121.145	2.121.342	2.121.096	2.121.916
19,10	CERRAMIENTO CONTRA IMPACTO H=5.00M TIPO IDRD	ML	1.075.420	1.085.938	1.064.901	1.082.822	1.076.978	1.081.653	1.075.809	1.095.288
20	INSTALACIONES RED GASES									
20,1	TUBERÍA COBRE 1/2" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	47.145	47.145	47.145	47.145	47.145	47.145	47.145	47.145
20,2	TUBERÍA COBRE 3/4" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	68.185	68.185	68.185	68.185	68.185	68.185	68.185	68.185
20,3	TUBERÍA COBRE 1" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	80.783	80.783	80.783	80.783	80.783	80.783	80.783	80.783
20,4	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1/2" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	23.699	23.699	23.699	23.699	23.699	23.699	23.699	23.699
20,5	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 3/4" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	28.843	28.843	28.843	28.843	28.843	28.843	28.843	28.843
20,6	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	39.364	39.364	39.364	39.364	39.364	39.364	39.364	39.364
20,7	TUBERÍA DE POLIETILENO 1/2" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	34.131	34.131	34.131	34.131	34.131	34.131	34.131	34.131
20,8	TUBERÍA DE POLIETILENO 3/4" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	36.131	36.131	36.131	36.131	36.131	36.131	36.131	36.131
20,9	TUBERÍA DE POLIETILENO 1" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	45.341	45.341	45.341	45.341	45.341	45.341	45.341	45.341
20,10	VÁLVULA DE BOLA GAS 1/2"	UN	24.449	24.449	24.449	24.449	24.449	24.449	24.449	24.449
20,11	VÁLVULA DE BOLA GAS 3/4"	UN	31.943	31.943	31.943	31.943	31.943	31.943	31.943	31.943
20,12	VÁLVULA DE BOLA GAS 1"	UN	48.905	48.905	48.905	48.905	48.905	48.905	48.905	48.905
20,13	VÁLVULA POLIETILENO GAS 1/2"	UN	370.233	370.233	370.233	370.233	370.233	370.233	370.233	370.233
20,14	VÁLVULA POLIETILENO GAS 3/4"	UN	426.149	426.149	426.149	426.149	426.149	426.149	426.149	426.149
20,15	VÁLVULA POLIETILENO GAS 1"	UN	444.523	444.523	444.523	444.523	444.523	444.523	444.523	444.523
20,16	ACOMETIDA GAS 1/2"	ML	414.831	414.831	414.831	414.831	414.831	414.831	414.831	414.831
21,1	INSTALACIONES RED VOZ Y DATOS									
21,1	SENSOR DE HUMO FOTOELÉCTRICO	UN	304.046	304.046	304.046	304.046	304.046	304.046	304.046	304.046
21,2	CABLE DETECTOR LINEAL DE CALOR	ML	46.278	46.278	46.278	46.278	46.278	46.278	46.278	46.278
21,3	SIRENA DE 110 V	UN	142.992	142.992	142.992	142.992	142.992	142.992	142.992	142.992
21,4	CÁMARA CCTV	UN	371.384	371.384	371.384	371.384	371.384	371.384	371.384	371.384
21,5	PARLANTE-CIELO FALSO	UN	73.016	73.016	73.016	73.016	73.016	73.016	73.016	73.016
21,6	AMPLIFICADOR 100W	UN	790.594	790.594	790.594	790.594	790.594	790.594	790.594	790.594
21,7	AMPLIFICADOR 300W	UN	1.941.877	1.941.877	1.941.877	1.941.877	1.941.877	1.941.877	1.941.877	1.941.877
21,8	ACOMETIDA CABLE RG-6 PARA MICRÓFONO	ML	66.334	66.334	66.334	66.334	66.334	66.334	66.334	66.334
21,9	MICRÓFONO PG 48LC (INCLUYE BASE)	UN	303.044	303.044	303.044	303.044	303.044	303.044	303.044	303.044
21,10	TOMA PARA MICRÓFONO	UN	62.449	62.449	62.449	62.449	62.449	62.449	62.449	62.449
21,11	CABLE BLINDADO STEREO PARA MICRÓFONO	ML	5.229	5.229	5.229	5.229	5.229	5.229	5.229	5.229
21,12	SPLITERS	UN	8.654	8.654	8.654	8.654	8.654	8.654	8.654	8.654
21,13	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 1/2".	ML	27.066	27.066	27.066	27.066	27.066	27.066	27.066	27.066
21,14	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 3/4".	ML	35.113	35.113	35.113	35.113	35.113	35.113	35.113	35.113
21,15	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 1".	ML	45.655	45.655	45.655	45.655	45.655	45.655	45.655	45.655
21,16	BANDEJA PORTACABLE ACERO GALVANIZADO 30x80	ML	168.922	168.922	168.922	168.922	168.922	168.922	168.922	168.922
21,17	TAPA PARA BANDEJA PORTACABLE ACERO GALVANIZADO 30X120	ML	44.118	44.118	44.118	44.118	44.118	44.118	44.118	44.118

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **RIONEGRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	El_Peñon	La_Palma	Pacho	Paime	San_Cayetano	Topaipí	Villa_Gomez	Yacopí
21,18	BANDEJA PORTACABLES PARA RACK	UN	143.337	143.337	143.337	143.337	143.337	143.337	143.337	143.337
21,19	RACK 2' X 24"	UN	261.406	261.406	261.406	261.406	261.406	261.406	261.406	261.406
21,20	RACK 3' X 24"	UN	403.845	403.845	403.845	403.845	403.845	403.845	403.845	403.845
21,21	RACK 5' X 24"	UN	504.798	504.798	504.798	504.798	504.798	504.798	504.798	504.798
21,22	RACK 7' X 24"	UN	549.874	549.874	549.874	549.874	549.874	549.874	549.874	549.874
21,23	PATCH PANEL 48 PUERTOS CATEGORÍA 6A	UN	815.050	815.050	815.050	815.050	815.050	815.050	815.050	815.050
21,24	PATCH PANEL 24 PUERTOS CATEGORÍA 6A	UN	482.965	482.965	482.965	482.965	482.965	482.965	482.965	482.965
21,25	SALIDA DE DATOS COMPLETA (INCLUYE FACE PLATE Y MARCACIÓN)	UN	143.490	143.490	143.490	143.490	143.490	143.490	143.490	143.490
21,26	PATCH CORD 2M CATEGORÍA 6A	UN	18.932	18.932	18.932	18.932	18.932	18.932	18.932	18.932
21,27	PATCH CORD 5M CATEGORÍA 6A	UN	38.585	38.585	38.585	38.585	38.585	38.585	38.585	38.585
21,28	CABLE UTP CATEGORÍA 6A	ML	7.032	7.032	7.032	7.032	7.032	7.032	7.032	7.032
21,29	CANALETA METÁLICA 4X6 CMS	ML	49.939	49.939	49.939	49.939	49.939	49.939	49.939	49.939
21,30	CANALETA METÁLICA 4X10 CMS	ML	52.088	52.088	52.088	52.088	52.088	52.088	52.088	52.088
21,31	CANALETA METÁLICA 6X10 CMS	ML	53.161	53.161	53.161	53.161	53.161	53.161	53.161	53.161
21,32	CANALETA PLÁSTICA 13X7 MM	ML	34.756	34.756	34.756	34.756	34.756	34.756	34.756	34.756
21,33	CANALETA PLÁSTICA 20X12 MM	ML	38.290	38.290	38.290	38.290	38.290	38.290	38.290	38.290
21,34	CANALETA PLÁSTICA 32X12 MM	ML	39.775	39.775	39.775	39.775	39.775	39.775	39.775	39.775
21,35	CANALETA PLÁSTICA 40X60 MM	ML	65.874	65.874	65.874	65.874	65.874	65.874	65.874	65.874
21,36	SWITCH 10/100/1000 24 PUERTOS	UN	845.586	845.586	845.586	845.586	845.586	845.586	845.586	845.586
21,37	SWITCH 10/100/1000 16 PUERTOS	UN	437.209	437.209	437.209	437.209	437.209	437.209	437.209	437.209
21,38	SWITCH 10/100/1000 8 PUERTOS	UN	126.196	126.196	126.196	126.196	126.196	126.196	126.196	126.196
21,39	CABLE TELEFÓNICO 2 PARES	ML	2.596	2.596	2.596	2.596	2.596	2.596	2.596	2.596
21,40	CABLE TELEFÓNICO 10 PARES	ML	11.934	11.934	11.934	11.934	11.934	11.934	11.934	11.934
21,41	CABLE TELEFÓNICO 20 PARES	ML	17.615	17.615	17.615	17.615	17.615	17.615	17.615	17.615
21,42	CABLE TELEFÓNICO 40 PARES	ML	29.246	29.246	29.246	29.246	29.246	29.246	29.246	29.246
21,43	CABLE TELEVISIÓN RG6	ML	5.490	5.490	5.490	5.490	5.490	5.490	5.490	5.490
21,44	ACOMETIDA TELEFÓNICA 1/2"	ML	32.750	32.750	32.750	32.750	32.750	32.750	32.750	32.750
21,45	ACOMETIDA TELEFÓNICA 1"	ML	47.166	47.166	47.166	47.166	47.166	47.166	47.166	47.166
21,46	ACOMETIDA TELEVISIÓN 1" RG6"	ML	27.777	27.777	27.777	27.777	27.777	27.777	27.777	27.777
21,47	CABLE DE FIBRA ÓPTICA 50/125 MULTIMODO (INCLUYE CERTIFICACIÓN)	ML	21.595	21.595	21.595	21.595	21.595	21.595	21.595	21.595
21,48	BANDEJA PARA FIBRA ÓPTICA HASTA 24 HILOS	UN	846.326	846.326	846.326	846.326	846.326	846.326	846.326	846.326

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **RIONEGRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	El_Peñon	La_Palma	Pacho	Paime	San_Cayetano	Topaipí	Villa_Gomez	Yacopí
	URBANISMO									
1	**ACUEDUCTO**									
1,1	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	37.397	37.397	37.397	37.397	37.397	37.397	37.397	37.397
1,2	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	124.097	124.097	124.097	124.097	124.097	124.097	124.097	124.097
1,3	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	695.174	695.174	695.174	695.174	695.174	695.174	695.174	695.174
1,4	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.483.498	1.483.498	1.483.498	1.483.498	1.483.498	1.483.498	1.483.498	1.483.498
1,5	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	170.620	170.620	170.620	170.620	170.620	170.620	170.620	170.620
1,6	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	1.035.124	1.035.124	1.035.124	1.035.124	1.035.124	1.035.124	1.035.124	1.035.124
1,7	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	2.225.312	2.225.312	2.225.312	2.225.312	2.225.312	2.225.312	2.225.312	2.225.312
1,8	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2" X 1/2"	UN	18.556	18.556	18.556	18.556	18.556	18.556	18.556	18.556
1,9	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2 1/2" X 1/2"	UN	22.698	22.698	22.698	22.698	22.698	22.698	22.698	22.698
1,10	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3" X 1/2"	UN	28.293	28.293	28.293	28.293	28.293	28.293	28.293	28.293
1,11	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4" X 1/2"	UN	30.889	30.889	30.889	30.889	30.889	30.889	30.889	30.889
1,12	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 1/2"	UN	36.870	36.870	36.870	36.870	36.870	36.870	36.870	36.870
1,13	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 2"	UN	36.870	36.870	36.870	36.870	36.870	36.870	36.870	36.870
1,14	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3"	UN	145.560	145.560	145.560	145.560	145.560	145.560	145.560	145.560
1,15	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	168.710	168.710	168.710	168.710	168.710	168.710	168.710	168.710
1,16	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	521.622	521.622	521.622	521.622	521.622	521.622	521.622	521.622
1,17	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	195.720	195.720	195.720	195.720	195.720	195.720	195.720	195.720
1,18	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	322.655	322.655	322.655	322.655	322.655	322.655	322.655	322.655
1,19	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	1.425.299	1.425.299	1.425.299	1.425.299	1.425.299	1.425.299	1.425.299	1.425.299
1,20	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.641.842	1.641.842	1.641.842	1.641.842	1.641.842	1.641.842	1.641.842	1.641.842
1,21	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 2"	ML	19.855	19.855	19.855	19.855	19.855	19.855	19.855	19.855
1,22	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 2"	ML	17.592	17.592	17.592	17.592	17.592	17.592	17.592	17.592
1,23	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 4"	ML	42.002	42.002	42.002	42.002	42.002	42.002	42.002	42.002
1,24	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 8"	ML	168.373	168.373	168.373	168.373	168.373	168.373	168.373	168.373
1,25	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 10"	ML	249.722	249.722	249.722	249.722	249.722	249.722	249.722	249.722
1,26	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 4"	ML	41.299	41.299	41.299	41.299	41.299	41.299	41.299	41.299
1,27	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 8"	ML	141.487	141.487	141.487	141.487	141.487	141.487	141.487	141.487
1,28	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 10"	ML	208.667	208.667	208.667	208.667	208.667	208.667	208.667	208.667
1,29	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 2 1/2"	UN	41.526	41.526	41.526	41.526	41.526	41.526	41.526	41.526
1,30	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 4"	UN	85.377	85.377	85.377	85.377	85.377	85.377	85.377	85.377
1,31	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 8"	UN	341.770	341.770	341.770	341.770	341.770	341.770	341.770	341.770
1,32	UNIÓN REPARACION PVC 4"	UN	99.440	99.440	99.440	99.440	99.440	99.440	99.440	99.440
1,33	UNIÓN REPARACIÓN PVC 8"	UN	397.302	397.302	397.302	397.302	397.302	397.302	397.302	397.302
1,34	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 6"	UN	240.677	240.677	240.677	240.677	240.677	240.677	240.677	240.677
1,35	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 10"	UN	678.151	678.151	678.151	678.151	678.151	678.151	678.151	678.151
1,36	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 6"	UN	1.807.818	1.807.818	1.807.818	1.807.818	1.807.818	1.807.818	1.807.818	1.807.818
1,37	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 8"	UN	2.670.869	2.670.869	2.670.869	2.670.869	2.670.869	2.670.869	2.670.869	2.670.869
2	**ALCANTARILLADO - EXCAVACIONES**									
2,1	ENTIBADO TIPO 1 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	15.552	15.552	15.552	15.552	15.552	15.552	15.552	15.552
2,2	ENTIBADO TIPO 2 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	35.693	35.693	35.693	35.693	35.693	35.693	35.693	35.693
2,3	RELLENO CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240
2,4	RELLENO TIPO 1 "GRAVILLA"	M3	139.075	166.291	111.859	158.227	143.107	155.203	140.083	190.483
2,5	RELLENO TIPO 2 "RECEBO"	M3	79.312	67.261	98.121	86.655	59.919	106.048	83.425	73.431
2,6	RELLENO TIPO 4 "SUBBASE B-200"	M3	172.522	192.182	164.296	160.183	143.730	176.635	154.013	149.900
2,7	RELLENO TIPO 5 "TRITURADO GRUESO"	M3	169.969	205.839	164.845	175.093	169.969	180.218	164.845	200.715
2,8	RELLENO TIPO 6 "RAJÓN-PIEDRA"	M3	100.269	121.164	95.045	105.492	100.269	110.716	95.045	131.611
2,9	RELLENO TIPO 7 "ARENA DE PEÑA"	M3	146.042	171.850	120.234	164.203	149.866	161.336	146.998	194.791
3	**ALCANTARILLADO - TUBERÍA**									
3,1	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	155.560	155.560	155.560	155.560	155.560	155.560	155.560	155.560
3,2	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.616.364	1.616.364	1.616.364	1.616.364	1.616.364	1.616.364	1.616.364	1.616.364
3,3	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	203.105	203.105	203.105	203.105	203.105	203.105	203.105	203.105

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **RIONEGRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	El_Peñon	La_Palma	Pacho	Paime	San_Cayetano	Topaipí	Villa_Gomez	Yacopí
3,4	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.872.033	1.872.033	1.872.033	1.872.033	1.872.033	1.872.033	1.872.033	1.872.033
3,5	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 24"	UN	1.305.238	1.305.238	1.305.238	1.305.238	1.305.238	1.305.238	1.305.238	1.305.238
3,6	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	69.123	69.123	69.123	69.123	69.123	69.123	69.123	69.123
3,7	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	154.427	154.427	154.427	154.427	154.427	154.427	154.427	154.427
3,8	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	364.026	364.026	364.026	364.026	364.026	364.026	364.026	364.026
3,9	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	364.018	364.018	364.018	364.018	364.018	364.018	364.018	364.018
3,10	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	584.133	584.133	584.133	584.133	584.133	584.133	584.133	584.133
3,11	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	154.492	154.492	154.492	154.492	154.492	154.492	154.492	154.492
3,12	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	154.492	154.492	154.492	154.492	154.492	154.492	154.492	154.492
3,13	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	364.026	364.026	364.026	364.026	364.026	364.026	364.026	364.026
3,14	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	364.026	364.026	364.026	364.026	364.026	364.026	364.026	364.026
3,15	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	584.133	584.133	584.133	584.133	584.133	584.133	584.133	584.133
3,16	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 24"	ML	583.855	583.855	583.855	583.855	583.855	583.855	583.855	583.855
3,17	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 30"	ML	949.076	949.076	949.076	949.076	949.076	949.076	949.076	949.076
3,18	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 44"	ML	1.523.971	1.523.971	1.523.971	1.523.971	1.523.971	1.523.971	1.523.971	1.523.971
3,19	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 10"	ML	94.937	94.937	94.937	94.937	94.937	94.937	94.937	94.937
3,20	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 24"	ML	488.295	488.295	488.295	488.295	488.295	488.295	488.295	488.295
3,21	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 24"	ML	551.381	551.381	551.381	551.381	551.381	551.381	551.381	551.381
3,22	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 44"	ML	1.517.940	1.517.940	1.517.940	1.517.940	1.517.940	1.517.940	1.517.940	1.517.940
3,23	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 10"	ML	89.273	89.539	89.007	89.461	89.313	89.431	89.283	89.776
3,24	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 24"	ML	442.502	442.502	442.502	442.502	442.502	442.502	442.502	442.502
3,25	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 8"	ML	68.188	68.188	68.188	68.188	68.188	68.188	68.188	68.188
3,26	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 10"	ML	96.203	96.203	96.203	96.203	96.203	96.203	96.203	96.203
3,27	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 12"	ML	138.570	138.570	138.570	138.570	138.570	138.570	138.570	138.570
3,28	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 16"	ML	212.584	212.584	212.584	212.584	212.584	212.584	212.584	212.584
3,29	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 20"	ML	341.160	341.160	341.160	341.160	341.160	341.160	341.160	341.160
3,30	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 24"	ML	492.620	492.620	492.620	492.620	492.620	492.620	492.620	492.620
3,31	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 27"	ML	623.920	623.920	623.920	623.920	623.920	623.920	623.920	623.920
3,32	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 33"	ML	820.634	820.634	820.634	820.634	820.634	820.634	820.634	820.634
3,33	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 36"	ML	1.492.411	1.492.411	1.492.411	1.492.411	1.492.411	1.492.411	1.492.411	1.492.411
4	**ALCANTARILLADO - SUMIDEROS Y POZOS**									
4,1	PLACA DE FONDO POZO D=1.7M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	1.052.515	1.077.760	1.027.270	1.070.280	1.056.255	1.067.476	1.053.451	1.100.200
4,2	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.25M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	906.258	924.936	887.581	919.402	909.025	917.326	906.950	941.537
4,3	CUBIERTA POZO D= 1.7M, E=0.20M C0NCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	1.041.926	1.058.756	1.025.096	1.053.769	1.044.419	1.051.899	1.042.549	1.073.716
4,4	PLACA DE FONDO POZO D=1.96M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	1.252.133	1.283.689	1.220.577	1.274.339	1.256.808	1.270.834	1.253.302	1.311.739
4,5	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.38M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	1.277.076	1.303.377	1.250.776	1.295.584	1.280.973	1.292.662	1.278.051	1.326.755
4,6	CUBIERTA POZO D= 1.96M, E=0.20M C0NCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	1.213.893	1.237.035	1.190.752	1.230.178	1.217.322	1.227.607	1.214.751	1.257.605
4,7	SUMIDERO EN LADRILLO SL-100	UN	1.421.598	1.433.356	1.409.840	1.429.870	1.423.340	1.428.564	1.422.035	1.443.807
4,8	SUMIDERO EN LADRILLO SL-250	UN	2.056.682	2.091.484	2.021.881	2.081.170	2.061.840	2.077.304	2.057.973	2.122.419
4,9	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO REFORZADO SL-100	UN	2.895.716	2.962.660	2.828.772	2.942.824	2.905.634	2.935.387	2.898.197	3.022.166
4,10	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO SL-250	UN	3.855.385	3.966.665	3.744.106	3.933.691	3.871.871	3.921.329	3.859.509	4.065.579
4,11	SUMIDERO PREFABRICADO SL-100	UN	2.508.079	2.508.079	2.508.079	2.508.079	2.508.079	2.508.079	2.508.079	2.508.079
4,12	SUMIDERO PREFABRICADO SL-250	UN	5.279.617	5.279.617	5.279.617	5.279.617	5.279.617	5.279.617	5.279.617	5.279.617
4,13	NIVELACIÓN DE POZOS DE INSPECCIÓN Di=1.20M, E=0.25M, H=0,21M(INCLUYE PAÑETE INTERNO Y DEMOLICIÓN)	UN	195.086	195.848	194.323	195.622	195.199	195.537	195.114	196.526
5	**ANDENES Y SARDINELES**									
5,1	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X6CM	M2	102.665	104.055	101.276	103.643	102.871	103.489	102.717	105.290
5,2	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X8CM	M2	120.917	122.307	119.528	121.895	121.123	121.741	120.969	123.542

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **RIONEGRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	El_Peñon	La_Palma	Pacho	Paime	San_Cayetano	Topaipí	Villa_Gomez	Yacopí
5,3	ANDÉN CONCRETO 2500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	79.286	83.812	74.761	82.471	79.957	81.968	79.454	87.835
5,4	ANDÉN CONCRETO 3000 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	84.527	88.945	80.109	87.636	85.182	87.145	84.691	92.872
5,5	ANDÉN CONCRETO 3500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	84.259	88.543	79.974	87.274	84.893	86.798	84.418	92.352
5,6	BORDE SEPARADOR VERDE A-170	ML	344.130	344.892	343.367	344.666	344.243	344.581	344.158	345.570
5,7	BORDILLO DE 8X15 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	26.763	27.306	26.220	27.145	26.843	27.085	26.783	27.789
5,8	BORDILLO DE 20X35 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	56.902	60.092	53.713	59.147	57.375	58.792	57.021	62.927
5,9	CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A-120	ML	115.412	115.820	115.004	115.699	115.472	115.654	115.427	116.182
5,10	CONTENEDOR DE RAÍCES TIPO A B-20	UN	779.991	789.825	770.156	786.911	781.447	785.818	780.355	798.566
5,11	LOSETA PREFABRICADA A-40	M2	89.154	90.899	87.410	90.382	89.413	90.188	89.219	92.449
5,12	LOSETA PREFABRICADA A-60	M2	126.392	128.136	124.647	127.619	126.650	127.426	126.456	129.687
5,13	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.2M, E=0.2M,CONCRETO DE 3000 PSI	ML	47.067	48.834	45.300	48.311	47.329	48.115	47.133	50.405
5,14	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.4 M, E=0.2M,CONCRETO 3000 PSI	ML	75.174	78.751	71.598	77.691	75.704	77.294	75.307	81.930
5,15	SARDINEL PREFABRICADO A-10	ML	130.755	137.530	131.740	134.623	137.183	133.583	131.168	138.887
5,16	TABLETA PREFABRICADA A-20 (20X20CM)	M2	84.166	85.222	83.111	84.909	84.323	84.792	84.206	86.160
6	**MOBILIARIO URBANO**									
6,1	BANCA EN CONCRETO M-40	UN	278.227	280.330	276.123	279.707	278.538	279.473	278.305	282.200
6,2	BANCA EN CONCRETO M-30	UN	905.425	908.370	902.479	907.497	905.861	907.170	905.534	910.988
6,3	BOLARDO M-63 ALTO/HIERRO	UN	294.861	295.303	294.420	295.172	294.927	295.123	294.878	295.695
6,4	BOLARDO M-60 CONCRETO	UN	223.858	226.383	221.334	225.635	224.232	225.355	223.952	228.627
6,5	BOLARDO M-61 BAJO/CONCRETO	UN	226.632	229.156	224.107	228.408	227.006	228.128	226.725	231.400
6,6	BOLARDO M-62 BAJO/HIERRO	UN	265.434	268.082	262.787	267.298	265.827	267.004	265.533	270.436
6,7	BORDE CONTENEDOR DE RAICES A-70	ML	81.260	82.324	80.196	82.009	81.417	81.890	81.299	83.270
6,8	BORDILLO PREFABRICADO A-80	ML	93.018	94.209	91.827	93.856	93.194	93.724	93.062	95.268
6,9	CANECA M-120	UN	422.567	422.833	422.301	422.754	422.606	422.724	422.577	423.069
6,10	CANECA EN ACERO INOXIDABLE TIPO BARCELONA	UN	1.117.209	1.118.472	1.115.947	1.118.098	1.117.396	1.117.957	1.117.256	1.119.594
6,11	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO POSTE	UN	4.556.713	4.557.554	4.555.871	4.557.305	4.556.837	4.557.211	4.556.744	4.558.302
6,12	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO TRÁFICO	UN	4.687.223	4.688.064	4.686.381	4.687.815	4.687.347	4.687.721	4.687.254	4.688.812
6,13	CICLOPARQUEADERO M100 TIPO 1	UN	657.145	658.027	656.262	657.766	657.275	657.668	657.177	658.812
6,14	CICLOPARQUEADERO M101 TIPO 2	UN	871.738	875.268	868.207	874.222	872.261	873.830	871.868	878.406
6,15	BANCA EN MADERA M-50	UN	724.027	724.027	724.027	724.027	724.027	724.027	724.027	724.027
6,16	PROTECTOR DE ÁRBOL DE 2 TUBOS M-91	UN	340.748	342.011	339.486	341.637	340.935	341.497	340.795	343.133
6,17	PROTECTOR DE ÁRBOL CIRCULAR M-90	UN	776.413	777.078	775.748	776.881	776.511	776.807	776.437	777.669
6,18	POSTE HISTÓRICO M-131	UN	8.650.062	8.656.373	8.643.750	8.654.503	8.650.996	8.653.802	8.650.295	8.661.983
7	**SEÑALIZACIÓN**									
7,1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	5.426	5.426	5.426	5.426	5.426	5.426	5.426	5.426
7,2	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	58.481	58.481	58.481	58.481	58.481	58.481	58.481	58.481
7,3	SEÑAL DOBLE DE CICLORUTA	UN	425.847	426.228	425.465	426.115	425.903	426.072	425.861	426.566
7,4	SEÑALES DE TRÁNSITO INFORMATIVAS (1.4 X 0.95 M)	UN	666.146	667.911	664.381	667.388	666.408	667.192	666.211	669.480
7,5	SEÑAL VERTICAL GRUPO I 0.60x0.60M POSTE 3.5M	UN	315.883	316.264	315.502	316.151	315.939	316.109	315.897	316.603
7,6	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.75X0.75M, POSTE 3.5M	UN	335.464	335.845	335.083	335.732	335.520	335.690	335.478	336.184
7,7	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.90X0.90M, POSTE 3.5M	UN	350.292	350.673	349.911	350.560	350.348	350.518	350.306	351.012
7,8	TACHAS REFLECTIVAS	UN	18.193	18.193	18.193	18.193	18.193	18.193	18.193	18.193
7,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTOPEROLES DE 10x3.0 CM	UN	19.426	19.426	19.426	19.426	19.426	19.426	19.426	19.426
7,10	TACHON EN CONCRETO L = 0,4 X HI = 0,15 X HS = 0.08 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	159.228	159.228	159.228	159.228	159.228	159.228	159.228	159.228

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **RIONEGRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	El_Peñon	La_Palma	Pacho	Paime	San_Cayetano	Topaipí	Villa_Gomez	Yacopí
VÍAS (SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS INVIAS 2007)											
1	**NORMA INV**	**PRELIMILARES**									
1,1	**201 P**	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861
1,2	**201 P**	DEMOLICIÓN CONCRETO SIMPLE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207
1,3	**200.1**	DESMONTE Y LIMPIEZA EN BOSQUE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636
1,4	**200.2**	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONA NO BOSCOSA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196
1,5	**201.7**	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991
1,6	***	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3-KM	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582
2	**NORMA INV**	**EXPLANACIÓN Y EXCAVACIONES**									
2,1	**210.1.1**	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814
2,2	**210.2.1**	EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	42.661	42.661	42.661	42.661	42.661	42.661	42.661	42.661
2,3	**210.2.2**	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843
2,4	**220.1**	TERRAPLENES	M3	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240
2,5	**221.1**	PEDRAPLÉN COMPACTO	M3	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007
2,6	**221.2**	PEDRAPLÉN SUELTO	M3	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239
2,7	**230.1**	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO EL SUELO EXISTENTE	M2	591	591	591	591	591	591	591	591
2,8	**230.2**	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO ÚNICAMENTE MATERIAL ADICIONADO	M3	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762
2,9	**600.1**	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581
2,10	**600.2**	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	79.026	79.026	79.026	79.026	79.026	79.026	79.026	79.026
2,11	**600.3**	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	97.292	97.292	97.292	97.292	97.292	97.292	97.292	97.292
2,12	**600.4**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269
2,13	**600.4 P**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065
2,14	**600.5**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421
2,15	**600.5 P**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101
3	**NORMA INV**	**ESTRUCTURA DE PAVIMENTO**									
3,1	**460.1**	FRESADO CONCRETO ASFÁLTICO (E=5-12 cm)	M2	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880
3,2	**320.1**	SUBBASE GRANULAR	M3	145.273	211.084	159.669	182.291	211.084	172.008	149.386	221.367
3,3	**330.1**	BASE GRANULAR	M3	164.430	230.241	178.826	201.449	230.241	191.166	168.543	240.524
3,4	**365.1**	EXCAVACIÓN PARA REPARACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE (INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS CON CARGUE MENOR A 5 Km)	M3	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109
3,5	**420.1**	RIEGO DE IMPRIMACIÓN	M2	5.984	5.984	5.984	5.984	5.984	5.984	5.984	5.984
3,6	**421.1**	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1	M2	2.876	2.876	2.876	2.876	2.876	2.876	2.876	2.876
3,7	**461.1**	PAVIMENTO RECICLADO EN FRÍO EN EL LUGAR CON EMULSION ASFÁLTICA	M3	376.491	383.997	368.985	381.773	377.603	380.939	376.769	390.669
3,8	**510.1**	PAVIMENTO DE ADOQUINES DE CONCRETO	M2	94.936	97.576	92.296	96.794	95.327	96.501	95.034	99.923
3,9	**450.1 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-25 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	987.711	1.145.911	1.076.699	1.136.024	1.056.924	1.116.249	1.106.361	1.195.349
3,10	**450.2 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	995.149	1.153.349	985.261	1.026.789	1.064.361	1.016.901	1.005.036	1.078.204
3,11	**450.9 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE PARA BACHEO (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.094.064	1.252.264	1.084.176	1.125.704	1.163.276	1.115.816	1.103.951	1.177.119
3,12	**450.3 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.024.899	1.183.099	1.015.011	1.056.539	1.094.111	1.046.651	1.034.786	1.107.954
3,13	**340.1**	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-1	M3	460.741	526.553	475.138	497.760	526.553	487.477	464.855	536.836
3,14	**340.2**	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-2	M3	436.172	501.983	450.568	473.191	501.983	462.908	440.285	512.266

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **RIONEGRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	El_Peñon	La_Palma	Pacho	Paime	San_Cayetano	Topaipí	Villa_Gomez	Yacopí
3,15	311.1	AFIRMADO	M3	163.505	183.165	155.279	151.166	134.713	167.618	144.996	140.883
3,16	431.1	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DOBLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	27.300	27.818	26.782	27.665	27.377	27.607	27.319	28.279
3,17	430.1	TRATAMIENTO SUPERFICIAL SIMPLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	11.394	11.653	11.135	11.576	11.432	11.548	11.404	11.884
3,18	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-38, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	876.836	916.945	836.728	905.060	882.778	900.604	878.322	952.596
3,19	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-41, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	917.317	959.222	875.413	946.805	923.525	942.149	918.869	996.469
3,20	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-43, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	943.719	986.809	900.630	974.041	950.103	969.254	945.315	1.025.110
3,21	***	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO RÍGIDO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	ML	10.048	10.048	10.048	10.048	10.048	10.048	10.048	10.048
3,22	***	RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	M3	149.865	184.669	141.164	158.566	149.865	167.267	141.164	202.071
3,23	442	MEZCLA ASFALTICA NATURAL	M3	347.587	312.695	365.094	424.168	436.272	381.390	393.494	337.992
3,24	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON ESTABILIZANTE QUIMICO	M3	58.064	58.064	58.064	58.064	58.064	58.064	58.064	58.064
3,25	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON NANO TECNOLOGIA	M3	229.997	229.997	229.997	229.997	229.997	229.997	229.997	229.997
4	NORMA INV	OBRAS DE ARTE									
4,1	630.1	CONCRETOS CLASE A, f´c =5000 psi.	M3	1.241.243	1.286.740	1.195.747	1.273.259	1.247.983	1.268.204	1.242.929	1.327.180
4,2	630.3	CONCRETOS CLASE C, f´c =4000 psi (placas)	M3	1.062.519	1.107.261	1.017.777	1.094.004	1.069.148	1.089.033	1.064.176	1.147.031
4,3	630.3	CONCRETOS CLASE C, f´c =4000 psi (vigas en puentes)	M3	1.129.116	1.175.630	1.082.602	1.161.848	1.136.007	1.156.680	1.130.839	1.216.975
4,4	630 P	CONCRETOS f´c =3500 psi (bases)	M3	778.448	819.661	737.235	807.449	784.553	802.871	779.975	856.295
4,5	630 P	CONCRETOS f´c =3500 psi (elevaciones)	M3	914.894	957.739	872.049	945.044	921.241	940.284	916.481	995.824
4,6	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	M3	781.029	823.525	738.534	810.934	787.325	806.213	782.604	861.299
4,7	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (elevaciones)	M3	917.578	961.756	873.399	948.666	924.122	943.758	919.215	1.001.026
4,8	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (placas)	M3	993.384	1.035.879	950.888	1.023.288	999.679	1.018.567	994.958	1.073.653
4,9	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (box-coulvert)	M3	807.127	851.306	762.948	838.216	813.672	833.308	808.764	890.576
4,10	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (vigas en puentes)	M3	1.057.243	1.101.421	1.013.064	1.088.331	1.063.787	1.083.423	1.058.879	1.140.691
4,11	650 P	SUMINISTRO,TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-36	KG	19.655	19.655	19.655	19.655	19.655	19.655	19.655	19.655
4,12	650 P	SUMINISTRO, TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-588 GRADO B	KG	24.637	24.637	24.637	24.637	24.637	24.637	24.637	24.637
4,13	641.1	ACERO DE PREESFUERZO	TON-M	2.574	2.574	2.574	2.574	2.574	2.574	2.574	2.574
4,14	621.1	PILOTE PREEXCAVADO FUNDIDO EN SITIO DE DIÁMETRO 1.50M, CONCRETO TREMIE 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO Y ANILLOS)	ML	3.903.827	3.903.827	3.903.827	3.903.827	3.903.827	3.903.827	3.903.827	3.903.827
4,15	621.1 P	PILOTE EN CONCRETO DE 3000 PSI, DIÁMETRO 1.5M. CONSTRUCCIÓN MANUAL (INCLUYE EXCAVACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, REFUERZO Y ANILLOS)	ML	6.010.540	6.088.363	5.932.718	6.065.304	6.022.070	6.056.658	6.013.424	6.157.538
4,16	621.2	BASE ACAMPANADA DE PILOTES, CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO)	M3	2.353.264	2.395.339	2.311.189	2.382.872	2.359.497	2.378.198	2.354.823	2.432.739
4,17	642.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APOYOS ELASTOMÉRICOS	U(DM3)	119.283	119.283	119.283	119.283	119.283	119.283	119.283	119.283
4,18	632.1	BARANDAS DE CONCRETO DE 3000 PSI, H=1.05 M, D= 0.35 M	ML	561.254	566.303	556.205	564.807	562.002	564.246	561.441	570.791
4,19	632 P	BARANDA METÁLICA	ML	578.759	578.759	578.759	578.759	578.759	578.759	578.759	578.759
4,20	***	DREN EN TUBERÍA PVC SANITARIA, D=4" (PUENTES)	UN	23.292	23.292	23.292	23.292	23.292	23.292	23.292	23.292
4,21	671.1	CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	705.230	761.724	655.774	728.878	694.090	734.070	695.485	775.165
4,22	673.1	MATERIAL GRANULAR FILTRANTE	M3	206.528	267.435	197.827	215.229	206.528	223.930	197.827	258.734
4,23	610.1	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	M3	84.641	73.517	102.003	91.419	66.740	109.321	88.438	79.213
4,24	630.6	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	M3	539.388	583.958	494.819	570.751	545.991	565.800	541.039	623.574
4,25	630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	526.735	565.868	497.095	548.531	530.658	548.754	524.552	595.731
4,26	630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	535.681	574.815	506.041	557.477	539.604	557.700	533.498	604.677
4,27	630 P	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	541.157	579.674	512.133	562.520	544.989	562.810	538.951	608.990
4,28	630 P	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	550.104	588.621	521.079	571.466	553.935	571.757	547.898	617.936
4,29	630.5	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA BASES	M3	722.996	766.529	679.464	753.630	729.446	748.793	724.609	805.224
4,30	630.5	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA ELEVACIONES	M3	857.548	902.805	812.291	889.395	864.253	884.367	859.224	943.032
4,31	681.1	GAVIÓN	M3	274.388	307.610	266.083	282.694	274.388	290.999	266.083	324.221
4,32	681.1	GAVIÓN MALLA PVC	M3	279.978	313.200	271.672	288.283	279.978	296.589	271.672	329.811
4,33	672.1	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15X40 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	60.256	62.928	57.584	62.137	60.652	61.840	60.355	65.304
4,34	672.1	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15-20X15 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	22.853	24.190	21.517	23.794	23.051	23.645	22.903	25.377

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **RIONEGRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	El_Peñon	La_Palma	Pacho	Paime	San_Cayetano	Topaipí	Villa_Gomez	Yacopí
4,35	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA BIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 25 KN)	M2	13.921	13.921	13.921	13.921	13.921	13.921	13.921	13.921
4,36	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-50	M2	19.691	19.691	19.691	19.691	19.691	19.691	19.691	19.691
4,37	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-75	M2	26.372	26.372	26.372	26.372	26.372	26.372	26.372	26.372
4,38	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 100 KN)	M2	31.541	31.541	31.541	31.541	31.541	31.541	31.541	31.541
4,39	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 165 KN)	M2	40.423	40.423	40.423	40.423	40.423	40.423	40.423	40.423
4,40	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 1800 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	9.990	9.990	9.990	9.990	9.990	9.990	9.990	9.990
4,41	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.346	11.346	11.346	11.346	11.346	11.346	11.346	11.346
4,42	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.783	11.783	11.783	11.783	11.783	11.783	11.783	11.783
4,43	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1700 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	8.471	8.471	8.471	8.471	8.471	8.471	8.471	8.471
4,44	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2100 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	12.624	12.624	12.624	12.624	12.624	12.624	12.624	12.624
4,45	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	10.343	10.343	10.343	10.343	10.343	10.343	10.343	10.343
4,46	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	12.624	12.624	12.624	12.624	12.624	12.624	12.624	12.624
4,47	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL TR 4000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	24.010	24.010	24.010	24.010	24.010	24.010	24.010	24.010
4,48	661.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO Ø=36" CLASE I, INCLUYE EMBOQUILLADA	ML	855.377	855.969	854.785	855.794	855.465	855.728	855.399	856.496
4,49	660.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE CONCRETO SIMPLE, DIÁMETRO 600 MM	ML	491.690	501.278	482.102	498.437	493.110	497.371	492.045	509.800
4,50	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EN PVC-ALCANTARILLADO, DIÁMETRO 36"	ML	1.557.268	1.557.268	1.557.268	1.557.268	1.557.268	1.557.268	1.557.268	1.557.268
4,51	680.3	RELLENO MATERIAL GRANULAR PARA TIERRA ARMADA	M3	247.098	266.002	239.188	235.233	219.413	251.053	229.301	225.346
4,52	640.1	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	7.900	7.900	7.900	7.900	7.900	7.900	7.900	7.900
4,53	***	GEODRÉN PLANAR H = 1.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	115.950	115.950	115.950	115.950	115.950	115.950	115.950	115.950
4,54	***	GEODRÉN PLANAR H = 2.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	176.632	176.632	176.632	176.632	176.632	176.632	176.632	176.632
4,55	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOLSACRETO	M3	718.287	763.544	673.030	750.134	724.992	745.106	719.963	803.771
4,56	682.1 P	COLCHONETA RENO	M3	297.425	330.647	289.119	305.730	297.425	314.036	289.119	347.258
4,57	***	TRINCHO EN MADERA	M2	92.041	92.041	92.041	92.041	92.041	92.041	92.041	92.041
4,58	***	CUNETAS DE CORONACIÓN PREEMSABLADA ALVEOLAR CON GEOTEXTIL	ML	65.780	65.780	65.780	65.780	65.780	65.780	65.780	65.780
4,59	***	FILTRO LATERAL DE VIA ALVEOLAR IMPERMEABLE	ML	116.881	116.881	116.881	116.881	116.881	116.881	116.881	116.881
5	NORMA INV	SEÑALIZACIÓN									
5,1	700.1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	5.426	5.426	5.426	5.426	5.426	5.426	5.426	5.426
5,2	700.3	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	58.481	58.481	58.481	58.481	58.481	58.481	58.481	58.481
5,3	730.3	TOPE DEFENSA METÁLICA	UN	113.230	113.230	113.230	113.230	113.230	113.230	113.230	113.230
5,4	730.2	SECCIÓN FINAL DEFENSA METÁLICA	UN	94.334	94.334	94.334	94.334	94.334	94.334	94.334	94.334
5,5	730.1	DEFENSA METÁLICA	ML	198.834	200.750	196.917	200.182	199.118	199.969	198.905	202.454
5,6	701.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TACHAS REFLECTIVAS UNIDIRECCIONALES	UN	18.193	18.193	18.193	18.193	18.193	18.193	18.193	18.193
6	NORMA INV	MANTENIMIENTO VIAL									
6,1	310.1	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	1.065	1.065	1.065	1.065	1.065	1.065	1.065	1.065
6,2	801.6	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS CON DIÁMETRO MENOR O IGUAL A Ø= 36", INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES, Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	UN	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504
6,3	801.7	LIMPIEZA DE PONTONES Y BOX COULVERT, INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	ML	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680
6,4	211.1	REMOCIÓN DE DERRUMBES	M3	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310
6,5	801.1	ROCERÍA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	HA	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **RIONEGRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	El_Peñon	La_Palma	Pacho	Paime	San_Cayetano	Topaipí	Villa_Gomez	Yacopí
6,6	**801.4**	LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN CONCRETO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	M2	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210
6,7	**810.1**	EMPRADIZACIÓN (INCLUYE 10 CM DE TIERRA NEGRA)	M2	21.253	21.253	21.253	21.253	21.253	21.253	21.253	21.253
6,8	**810.3**	EMPRADIZACIÓN CON BIOMANTO NATURAL	M2	34.080	34.080	34.080	34.080	34.080	34.080	34.080	34.080
6,9	***	PLÁSTICO DE PROTECCIÓN EN TALUD EXPUESTO	M2	14.008	14.008	14.008	14.008	14.008	14.008	14.008	14.008

NOTA: PARA BASES ESTABILIZADAS CON CEMENTO Y ADITIVO SE UTILIZARÁ EL APU DE BASE ESTABILIZADA CON CEMENTO, AL CUAL SE LE ADICIONARÁ LA PROPORCIÓN DEL ADITIVO SIGUIENDO LAS RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE, SEGÚN DISEÑO Y TIPO DE SUELO.

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cajicá	Chía	Cogua	Gachancipá	Nemocón	Sopó	Tabio	Tocancipá	Zipaquirá
	CONSTRUCCIÓN										
1	**PRELIMINARES**										
1,1	CAMPAMENTO 18 M2	UN	2.495.313	2.500.257	2.489.665	2.502.375	2.496.020	2.497.432	2.499.550	2.498.138	2.486.839
1,2	CAMPAMENTO 9 M2	UN	1.477.865	1.480.336	1.475.040	1.481.396	1.478.218	1.478.924	1.479.983	1.479.277	1.473.628
1,3	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 4 HILOS	ML	19.694	19.694	19.694	19.694	19.694	19.694	19.694	19.694	19.694
1,4	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 5 HILOS	ML	22.136	22.136	22.136	22.136	22.136	22.136	22.136	22.136	22.136
1,5	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 6 HILOS	ML	25.725	25.725	25.725	25.725	25.725	25.725	25.725	25.725	25.725
1,6	CERCA EN TABLA H=2.30 M	ML	82.205	82.205	82.205	82.205	82.205	82.205	82.205	82.205	82.205
1,7	CERCA EN TEJA DE ZINC H=1.80 M	ML	57.284	57.338	57.222	57.361	57.292	57.307	57.330	57.315	57.191
1,8	CERCA EN TELA VERDE H = 2.10 M	ML	26.761	26.815	26.699	26.838	26.769	26.784	26.807	26.792	26.668
1,9	DEMOLICIÓN ESCALERAS EN CONCRETO	M2	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988
1,10	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.02 M	M2	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211
1,11	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.04 M	M2	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015
1,12	DEMOLICIÓN ENCHAPE MURO	M2	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943
1,13	DEMOLICIÓN PAÑETE MURO	M2	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671
1,14	DEMOLICIÓN CIELO RASO FALSO	M2	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878
1,15	DEMOLICIÓN ADOQUÍN SOBRE ARENA, H=0.15 m	M2	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473
1,16	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERÍA 0.15 M	M2	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027
1,17	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMAPOSTERÍA 0.25 M	M2	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710
1,18	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.30 M	M2	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588
1,19	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.40 M	M2	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366
1,20	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.50 M	M2	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851
1,21	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.15 M	M2	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575
1,22	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.20 M	M2	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670
1,23	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.25 M	M2	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052
1,24	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.30 M	M2	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369
1,25	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.05 M	M2	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157
1,26	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.10 M	M2	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162
1,27	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.15 M	M2	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278
1,28	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.20 M	M2	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124
1,29	DEMOLICIÓN VIGAS Y COLUMNAS	M3	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171
1,30	DESCAPOTE A MAQUINA E=0.20 M	M2	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859
1,31	DESCAPOTE MANUAL Y RETIRO E= 0.20 M APILE A 15 M	M2	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407
1,32	DESMONTE APARATOS SANITARIOS	UN	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396
1,33	DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE BARRO)	M2	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911
1,34	DESMONTE DE CUBIERTAS (ASBESTO CEMENTO)	M2	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927
1,35	DESMONTE DE CUBIERTAS (TERMOACÚSTICA)	M2	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698
1,36	DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE ZINC)	M2	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693
1,37	DESMONTE MUROS SECOS	M2	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264
1,38	DESMONTE MARCOS Y PUERTAS	UN	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338
1,39	DESMONTE VENTANAS	M2	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911
1,40	LETRINA DE 2.0x1.0	UN	1.109.227	1.109.969	1.108.607	1.110.002	1.109.504	1.109.957	1.109.195	1.109.537	1.108.297
1,41	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE CIMIENTOS CON ELEMENTOS DE PRESICIÓN	M2	12.345	12.345	12.345	12.345	12.345	12.345	12.345	12.345	12.345
1,42	REPLANTEO MANUAL DE CIMIENTOS	M2	4.710	4.710	4.710	4.710	4.710	4.710	4.710	4.710	4.710
1,43	RED ELÉCTRICA PROVISIONAL L=50M	UN	3.308.666	3.308.666	3.308.666	3.308.666	3.308.666	3.308.666	3.308.666	3.308.666	3.308.666
1,44	RED TELEFÓNICA PROVISIONAL	UN	313.073	313.073	313.073	313.073	313.073	313.073	313.073	313.073	313.073
1,45	RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM (INCLUYE CARGUE)	M3	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076
2	**CIMIENTOS**										
2,1	BASE AGREGADO PÉTREO (MATERIAL DE AFIRMADO)	M3	85.992	93.936	89.823	89.823	93.936	100.106	79.540	83.653	89.823
2,2	BASE ARENA CEMENTO 1:20	M3	163.787	166.745	160.408	168.012	164.211	165.054	166.323	165.478	158.717
2,3	DEMOLICIÓN CABEZAS DE PILOTES	M3	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215
2,4	DEMOLICIÓN CIMIENTO ENTERRADO	M3	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510
2,5	IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO XYPEX	M2	45.774	45.774	45.774	45.774	45.774	45.774	45.774	45.774	45.774

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cajicá	Chía	Cogua	Gachancipá	Nemocón	Sopó	Tabio	Tocancipá	Zipaquirá
2,6	SOBRECIMIENTOS CONCRETO 3000 PSI 25x25	M3	733.481	738.790	727.415	741.065	734.240	735.756	738.031	736.514	724.382
2,7	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO 3500 PSI	M3	731.815	737.340	725.501	739.709	732.605	734.183	736.551	734.972	722.343
2,8	ZAPATAS EN CONCRETO 3500 PSI	M3	684.654	689.828	678.742	692.046	685.394	686.872	689.088	687.610	675.785
2,9	PILOTE DE MADERA D=20 CM	ML	60.761	60.761	60.761	60.761	60.761	60.761	60.761	60.761	60.761
2,10	PILOTE PRE EXCAVADO D=20 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	188.987	188.987	188.987	188.987	188.987	188.987	188.987	188.987	188.987
2,11	PILOTE PRE EXCAVADO D=30 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	234.392	234.392	234.392	234.392	234.392	234.392	234.392	234.392	234.392
2,12	PILOTE PRE EXCAVADO D=40 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	289.300	289.300	289.300	289.300	289.300	289.300	289.300	289.300	289.300
2,13	PILOTE PRE EXCAVADO D=50 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	363.215	363.215	363.215	363.215	363.215	363.215	363.215	363.215	363.215
2,14	PILOTE HINCADO 25X25	ML	131.965	132.344	131.532	132.506	132.019	132.127	132.290	132.182	131.315
2,15	PILOTE HINCADO 30X30	ML	162.825	163.374	162.197	163.609	162.903	163.060	163.296	163.139	161.883
2,16	DADOS EN CONCRETO 3500PSI	M3	663.645	668.819	657.733	671.037	664.385	665.863	668.080	666.601	654.776
2,17	MICROPILOTE D=6" (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	114.018	114.018	114.018	114.018	114.018	114.018	114.018	114.018	114.018
3	**DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRÁNEAS**										
3,1	SIFÓN PARA DRENAJE EN PVC DE 4"	UN	49.025	49.043	49.004	49.051	49.027	49.033	49.040	49.035	48.993
3,2	SIFÓN EN PVC 6"	UN	242.015	242.033	241.994	242.041	242.018	242.023	242.031	242.026	241.984
3,3	CAJA DE INSPECCIÓN DE 100X100	UN	549.005	552.391	547.024	551.483	550.905	553.878	546.362	549.996	546.032
3,4	CAJA DE INSPECCIÓN DE 40X40	UN	279.984	280.716	279.306	280.831	280.208	280.586	280.144	280.323	278.966
3,5	CAJA DE INSPECCIÓN DE 60X60	UN	320.120	321.274	319.052	321.456	320.473	321.068	320.374	320.655	318.517
3,6	CAJA DE INSPECCIÓN DE 80X80	UN	408.631	410.433	406.821	410.893	409.076	409.857	409.441	409.536	405.916
3,7	DUCTO ELÉCTRICO PVC 4"	ML	146.687	146.707	146.687	146.687	146.707	146.737	146.638	146.687	146.687
3,8	POZO SÉPTICO ETERNIT 1000 LT	UN	1.562.659	1.562.858	1.562.659	1.562.659	1.562.858	1.563.156	1.562.161	1.562.659	1.562.659
3,9	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 12"	ML	143.446	143.649	143.214	143.736	143.475	143.533	143.620	143.562	143.098
3,10	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 8"	ML	88.839	88.947	88.717	88.992	88.855	88.885	88.931	88.901	88.656
3,11	TUBERÍA DRENAJE PVC 110	ML	35.537	35.635	35.423	35.678	35.551	35.579	35.621	35.593	35.367
3,12	TUBERÍA DRENAJE PVC 160	ML	56.211	56.310	56.098	56.353	56.225	56.254	56.296	56.268	56.041
3,13	TUBERÍA DRENAJE PVC 200	ML	73.145	73.284	72.987	73.343	73.165	73.205	73.264	73.225	72.908
3,14	TUBERÍA DRENAJE PVC 250	ML	99.250	99.408	99.069	99.476	99.272	99.318	99.385	99.340	98.978
3,15	TUBERÍA DRENAJE PVC 315	ML	136.368	136.506	136.210	136.566	136.388	136.427	136.487	136.447	136.130
3,16	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 500LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	1.164.671	1.166.255	1.162.861	1.166.934	1.164.898	1.165.350	1.166.029	1.165.576	1.161.956
3,17	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 1000LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	1.629.962	1.633.129	1.626.342	1.634.487	1.630.415	1.631.320	1.632.677	1.631.772	1.624.532
3,18	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 2000LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	2.102.513	2.108.847	2.095.273	2.111.562	2.103.418	2.105.228	2.107.943	2.106.133	2.091.653
4	**ESTRUCTURAS EN CONCRETO**										
4,1	CASETÓN DE LONA 0.8 X 0.35	M2	53.285	53.285	53.285	53.285	53.285	53.285	53.285	53.285	53.285
4,2	CASETÓN DE LONA 0.80X0.70	M2	69.470	69.470	69.470	69.470	69.470	69.470	69.470	69.470	69.470
4,3	COLUMNAS 3500 PSI	M3	959.762	964.936	953.850	967.153	960.502	961.980	964.196	962.718	950.893
4,4	CONCRETO CICLÓPEO 2000 PSI, 40% RAJÓN	M3	255.360	262.059	249.853	260.991	257.929	257.634	256.147	257.696	247.099
4,5	ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 2", CAL 22, H=10 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI	M2	160.156	160.659	159.582	160.874	160.228	160.372	160.587	160.443	159.295
4,6	ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 3", CAL 22, H=12 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI	M2	144.045	144.648	143.356	144.906	144.131	144.303	144.562	144.389	143.012
4,7	ENTREPISOS CASETÓN CON VIGAS, 3500 PSI H=0.30 m (SIN REFUERZO)	M2	154.629	155.432	153.710	155.777	154.743	154.973	155.317	155.088	153.251
4,8	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.35 M (SIN REFUERZO)	M2	163.012	163.866	162.036	164.232	163.134	163.378	163.744	163.500	161.548
4,9	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.40 M (SIN REFUERZO)	M2	184.326	185.380	183.120	185.833	184.476	184.778	185.230	184.928	182.517
4,10	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.45 M (SIN REFUERZO)	M2	204.028	205.234	202.651	205.751	204.201	204.545	205.062	204.717	201.962
4,11	ENTREPISOS CASETÓN CON VIGAS, 3500 PSI H=0.50 m (SIN REFUERZO)	M2	226.153	227.509	224.603	228.091	226.347	226.735	227.316	226.928	223.828
4,12	ENTREPISO VIGUETA PLACA	M2	125.063	125.133	124.983	125.163	125.073	125.093	125.123	125.103	124.943
4,13	ESCALERA MACIZA 3500 PSI	M3	1.150.268	1.155.441	1.144.355	1.157.659	1.151.007	1.152.485	1.154.702	1.153.224	1.141.398
4,14	MURO LADRILLO ESTRUCTURAL E=0.12 cm	M2	117.013	117.090	116.925	117.123	117.024	117.046	117.079	117.057	116.881

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cajicá	Chía	Cogua	Gachancipá	Nemocón	Sopó	Tabio	Tocancipá	Zipaquirá
4,15	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.10 M	M2	91.504	92.022	90.913	92.244	91.578	91.726	91.948	91.800	90.617
4,16	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.12 M	M2	101.785	102.418	101.061	102.689	101.875	102.056	102.327	102.146	100.700
4,17	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.15 M	M2	117.023	117.816	116.116	118.156	117.136	117.363	117.703	117.476	115.662
4,18	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 3500 PSI, H=2.0 M	M3	833.784	838.957	827.871	841.175	834.523	836.001	838.218	836.740	824.914
4,19	PASOS PREFABRICADOS ESCALERAS EN CONRETO 2500 PSI (ANCHO 1 M)	UN	69.939	70.099	69.756	70.168	69.962	70.008	70.076	70.031	69.664
4,20	PLACA FLOTANTE 0.9 ESTRUCTURAS 3500 PSI	M2	315.916	318.226	313.275	319.217	316.246	316.906	317.896	317.236	311.955
4,21	ACERO FIGURADO 37000 PSI	KG	6.868	6.868	6.868	6.868	6.868	6.868	6.868	6.868	6.868
4,22	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	7.098	7.098	7.098	7.098	7.098	7.098	7.098	7.098	7.098
4,23	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA	KG	11.515	11.515	11.515	11.515	11.515	11.515	11.515	11.515	11.515
4,24	TANQUE ELEVADO EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	1.045.589	1.050.763	1.039.677	1.052.980	1.046.328	1.047.806	1.050.023	1.048.545	1.036.719
4,25	TANQUE SUBTERRÁNEO EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	921.774	927.436	915.304	929.863	922.584	924.201	926.627	925.010	912.068
4,26	VIGA AÉREA 3500 PSI	M3	1.027.992	1.033.166	1.022.080	1.035.383	1.028.731	1.030.209	1.032.426	1.030.948	1.019.123
4,27	VIGA CINTA 3500 PSI	M3	998.049	1.003.223	992.137	1.005.441	998.789	1.000.267	1.002.484	1.001.006	989.180
4,28	VIGA CANAL EN CONCRETO 3500 PSI	M3	1.307.633	1.312.807	1.301.721	1.315.025	1.308.373	1.309.851	1.312.068	1.310.590	1.298.764
4,29	BASE EN CONCRETO POBRE 1500 PSI	M3	324.195	329.853	317.731	332.278	325.005	326.621	329.044	327.428	314.498
5	**MAMPOSTERÍA**										
5,1	ALFAJÍAS CONCRETO 2500 PSI E= 0.15 M	ML	40.000	40.125	39.857	40.179	40.018	40.053	40.107	40.071	39.785
5,2	ALFAJÍAS CONCRETO 2500 PSI E= 0.25 M	ML	70.289	70.414	70.145	70.467	70.306	70.342	70.396	70.360	70.074
5,3	ALFAJÍA EN LADRILLO PRENSADO MACIZO	ML	47.129	47.148	47.108	47.155	47.132	47.137	47.145	47.140	47.098
5,4	ARCOS EN LADRILLO PRENSADO	ML	222.227	222.264	222.185	222.280	222.233	222.243	222.259	222.248	222.164
5,5	DINTELES CONCRETO DE 2500 PSI 15x20	ML	62.238	62.398	62.054	62.467	62.260	62.306	62.375	62.329	61.963
5,6	DINTELES EN BLOQUE 0.15 M	ML	37.516	37.593	37.427	37.626	37.527	37.549	37.582	37.560	37.383
5,7	ENCHAPES LADRILLO PRENSADO	M2	122.528	122.602	122.445	122.633	122.539	122.560	122.591	122.570	122.403
5,8	MESONES EN CONCRETO 2500 PSI, E=0.1M (INC. REFUERZO)	M2	121.238	121.773	120.628	122.002	121.315	121.467	121.696	121.544	120.322
5,9	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M	M2	119.511	119.511	119.511	119.511	119.511	119.511	119.511	119.511	119.511
5,10	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	ML	71.520	71.520	71.520	71.520	71.520	71.520	71.520	71.520	71.520
5,11	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.10 M	M2	115.457	115.457	115.457	115.457	115.457	115.457	115.457	115.457	115.457
5,12	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.10 M (LINEAL)	ML	69.493	69.493	69.493	69.493	69.493	69.493	69.493	69.493	69.493
5,13	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.10 M	M2	136.376	136.376	136.376	136.376	136.376	136.376	136.376	136.376	136.376
5,14	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.10 M (LINEAL)	ML	81.915	81.915	81.915	81.915	81.915	81.915	81.915	81.915	81.915
5,15	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M	M2	150.131	150.131	150.131	150.131	150.131	150.131	150.131	150.131	150.131
5,16	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	ML	88.793	88.793	88.793	88.793	88.793	88.793	88.793	88.793	88.793
5,17	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.12 M	M2	51.753	51.790	51.711	51.806	51.758	51.769	51.785	51.774	51.690
5,18	MURO EN BLOQUE No. 5 E=0.12 (LINEAL)	ML	32.282	32.300	32.260	32.308	32.284	32.289	32.297	32.292	32.250
5,19	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.10 M	M2	66.771	66.796	66.743	66.807	66.775	66.782	66.793	66.785	66.729
5,20	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO E=0.10 M (LINEAL)	ML	41.373	41.385	41.359	41.391	41.375	41.378	41.383	41.380	41.352
5,21	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.12 M	M2	75.368	75.392	75.339	75.403	75.371	75.378	75.389	75.382	75.325
5,22	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO E=0.12 M (LINEAL)	ML	46.671	46.683	46.657	46.688	46.673	46.676	46.681	46.678	46.650
5,23	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M	M2	121.874	121.997	121.733	122.050	121.892	121.927	121.979	121.944	121.663
5,24	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M (LINEAL)	ML	74.418	74.479	74.347	74.506	74.426	74.444	74.470	74.453	74.312
5,25	MURO EN BLOQUE Nº 4 E= 0.10 M	M2	48.069	48.093	48.040	48.104	48.072	48.079	48.090	48.083	48.026
5,26	MURO EN BLOQUE Nº 4 E=0.10 M (LINEAL)	ML	29.945	29.957	29.931	29.963	29.947	29.950	29.956	29.952	29.924
5,27	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.23 M	M2	94.324	94.373	94.267	94.394	94.331	94.345	94.366	94.352	94.239
5,28	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.23 M (LINEAL)	ML	58.537	58.562	58.509	58.572	58.541	58.548	58.558	58.551	58.495
5,29	MURO EN LADRILLO ESTRUTURAL E=0.15 M	M2	109.484	109.561	109.395	109.594	109.495	109.517	109.550	109.528	109.351
5,30	MURO EN LADRILLO ESTRUCTURAL 0.15 M (LINEAL)	ML	68.608	68.646	68.564	68.663	68.613	68.624	68.641	68.630	68.542
5,31	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.24 M	M2	222.096	222.269	221.899	222.342	222.121	222.170	222.244	222.195	221.801
5,32	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.24 M (LINEAL)	ML	138.360	138.446	138.261	138.483	138.372	138.397	138.433	138.409	138.212
5,33	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.12 M	M2	110.898	110.975	110.811	111.008	110.909	110.931	110.964	110.942	110.767
5,34	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO, E=0.12 M (LINEAL)	ML	69.315	69.353	69.271	69.370	69.320	69.331	69.348	69.337	69.249
5,35	MURO EN LADRILLO TOLETE RECOCIDO 0.12 M	M2	58.668	58.723	58.605	58.746	58.675	58.691	58.715	58.699	58.573
5,36	MURO EN LADRILLO TOLETE RECOCIDO 0.12 M (LINEAL)	ML	36.904	36.932	36.873	36.944	36.908	36.916	36.928	36.920	36.857
5,37	MURO TOLETE COMÚN 0.06 M	M2	43.661	43.686	43.633	43.696	43.664	43.672	43.682	43.675	43.619
5,38	MURO TOLETE COMÚN 0.06 M (LINEAL)	ML	27.333	27.345	27.319	27.350	27.335	27.338	27.343	27.340	27.312

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cajicá	Chía	Cogua	Gachancipá	Nemocón	Sopó	Tabio	Tocancipá	Zipaquirá
5,39	MURO TOLETE COMÚN 0.12 M	M2	63.614	63.663	63.558	63.684	63.621	63.635	63.656	63.642	63.529
5,40	MURO TOLETE COMÚN 0.12 M (LINEAL)	ML	40.391	40.415	40.362	40.426	40.394	40.401	40.412	40.405	40.348
5,41	MURO TOLETE COMÚN 0.25 M	M2	122.702	122.776	122.618	122.808	122.713	122.734	122.766	122.745	122.576
5,42	MURO TOLETE COMÚN 0.25 M (LINEAL)	ML	77.310	77.347	77.268	77.363	77.315	77.326	77.342	77.331	77.247
5,43	MURO LADRILLO REJILLA 0.12 M, DOS CARAS A LA VISTA	M2	90.209	90.258	90.152	90.279	90.216	90.230	90.251	90.237	90.124
5,44	MURO LADRILLO REJILLA 0.12 M, DOS CARAS A LA VISTA (LINEAL)	ML	56.051	56.076	56.023	56.086	56.055	56.062	56.072	56.065	56.009
5,45	MURO LADRILLO REJILLA 0.25 M, DOS CARAS A LA VISTA	M2	185.101	185.273	184.904	185.347	185.126	185.175	185.249	185.200	184.806
5,46	MURO LADRILLO REJILLA 0.25 M, DOS CARAS A LA VISTA (LINEAL)	ML	116.658	116.744	116.559	116.781	116.670	116.695	116.732	116.707	116.510
5,47	REMATES LADRILLO PRENSADO	ML	41.236	41.254	41.215	41.262	41.239	41.244	41.252	41.247	41.205
5,48	SOBRECIMIENTO 0.15 EN TOLETE RECOCIDO	ML	44.723	44.778	44.660	44.801	44.731	44.746	44.770	44.754	44.628
5,49	SOBRECIMIENTO 0.25 EN TOLETE RECOCIDO	ML	76.504	76.578	76.420	76.609	76.515	76.536	76.567	76.546	76.378
5,50	LAVADA DE FACHADA	M2	7.932	7.932	7.932	7.932	7.932	7.932	7.932	7.932	7.932
5,51	PASAMANOS EN CONCRETO 2500 PSI	ML	70.786	70.911	70.643	70.965	70.804	70.840	70.893	70.858	70.571
5,52	DOVELA, GROUTING 3000 PSI	ML	15.291	15.291	15.291	15.291	15.291	15.291	15.291	15.291	15.291
5,53	ANCLAJE 3/8" L=30CM	UN	20.142	20.142	20.142	20.142	20.142	20.142	20.142	20.142	20.142
5,54	ANCLAJE 1/2" L=50CM	UN	26.882	26.882	26.882	26.882	26.882	26.882	26.882	26.882	26.882
5,55	ANCLAJE 5/8" L=70CM	UN	36.814	36.814	36.814	36.814	36.814	36.814	36.814	36.814	36.814
5,56	ANCLAJE 3/4" L=70CM	UN	54.413	54.413	54.413	54.413	54.413	54.413	54.413	54.413	54.413
5,57	ANCLAJE 1" L= 70CM	UN	5.893	5.932	5.849	5.948	5.899	5.910	5.926	5.915	5.827
6	**PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS**										
6,1	ENTRAMADO MADERA CIELO RASO	M2	23.044	23.044	23.044	23.044	23.044	23.044	23.044	23.044	23.044
6,2	FILOS O DILATACIONES B/PLACA	ML	7.507	7.525	7.486	7.533	7.509	7.514	7.522	7.517	7.475
6,3	FILOS O DILATACIONES S/MURO	ML	9.267	9.286	9.246	9.294	9.270	9.275	9.283	9.278	9.236
6,4	GOTERA EN MORTERO 1:4	ML	10.698	10.717	10.677	10.725	10.701	10.706	10.714	10.709	10.667
6,5	IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO SIKA	M2	8.872	8.872	8.872	8.872	8.872	8.872	8.872	8.872	8.872
6,6	MALLA BAJO ENTRAMADO	M2	19.105	19.105	19.105	19.105	19.105	19.105	19.105	19.105	19.105
6,7	PAÑETE BAJO GUADUA 1:5, E=2 CM	M2	31.890	31.944	31.829	31.967	31.898	31.913	31.936	31.921	31.798
6,8	PAÑETE BAJO GUADUA 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	19.797	19.823	19.766	19.835	19.801	19.808	19.820	19.812	19.751
6,9	PAÑETE BAJO MALLA 1:4, E=2 CM	M2	27.003	27.055	26.944	27.077	27.011	27.025	27.048	27.033	26.915
6,10	PAÑETE BAJO MALLA 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	16.893	16.919	16.863	16.930	16.896	16.904	16.915	16.908	16.848
6,11	PAÑETE BAJO MALLA 1:5, E=2 CM	M2	26.113	26.166	26.051	26.189	26.120	26.136	26.159	26.143	26.021
6,12	PAÑETE BAJO MALLA 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	16.447	16.474	16.417	16.486	16.451	16.459	16.470	16.463	16.401
6,13	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM	M2	27.003	27.055	26.944	27.077	27.011	27.025	27.048	27.033	26.915
6,14	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	16.893	16.919	16.863	16.930	16.896	16.904	16.915	16.908	16.848
6,15	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM	M2	27.437	27.475	27.393	27.492	27.443	27.453	27.470	27.459	27.372
6,16	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	17.108	17.127	17.086	17.135	17.111	17.116	17.124	17.119	17.075
6,17	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM	M2	22.775	22.814	22.730	22.831	22.781	22.792	22.809	22.797	22.707
6,18	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.350	14.370	14.328	14.378	14.353	14.359	14.367	14.361	14.316
6,19	PAÑETE LISO MUROS 1:5, E=1.5 CM	M2	22.096	22.137	22.050	22.155	22.102	22.114	22.131	22.120	22.026
6,20	PAÑETE LISO MUROS 1:5, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.011	14.031	13.988	14.040	14.014	14.020	14.028	14.023	13.976
6,21	PAÑETE LISO PLACAS 1:4, E=2 CM	M2	28.159	28.211	28.100	28.233	28.166	28.181	28.203	28.188	28.070
6,22	PAÑETE LISO PLACAS 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.441	17.467	17.411	17.478	17.445	17.452	17.463	17.456	17.397
6,23	PAÑETE LISO PLACAS 1:5, E=2 CM	M2	27.268	27.322	27.207	27.345	27.276	27.291	27.314	27.299	27.176
6,24	PAÑETE LISO PLACAS 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	16.996	17.022	16.965	17.034	16.999	17.007	17.018	17.011	16.950
6,25	PAÑETE RÚSTICO MUROS 1:5, E=1.5 CM	M2	23.003	23.043	22.956	23.061	23.008	23.020	23.038	23.026	22.933
6,26	PAÑETE RÚSTICO MUROS 1:5, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.438	14.458	14.414	14.467	14.441	14.446	14.455	14.449	14.403
6,27	PAÑETE RÚSTICO PLACAS 1:5, E=2 CM	M2	28.589	28.642	28.527	28.665	28.596	28.612	28.635	28.619	28.497
6,28	PAÑETE RÚSTICO PLACAS 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	18.256	18.283	18.225	18.294	18.260	18.268	18.279	18.271	18.210
7	**CUBIERTAS**										
7,1	AFINADO CUBIERTAS PLANAS EN MORTERO 1:4 E=0.03 M	M2	33.624	33.698	33.540	33.730	33.635	33.656	33.687	33.666	33.497
7,2	AFINADO IMPERMEABILIZADO PARA TEJA DE BARRO EN ASFALTO (INCLUYE TELA IMPERMEABLE)	M2	109.747	110.014	109.442	110.129	109.785	109.861	109.976	109.900	109.289

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cajicá	Chía	Cogua	Gachancipá	Nemocón	Sopó	Tabio	Tocancipá	Zipaquirá
7,3	BAJANTE PVC (AMAZONAS, RAINGO)	ML	69.394	69.394	69.394	69.394	69.394	69.394	69.394	69.394	69.394
7,4	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=3"	ML	29.102	29.102	29.102	29.102	29.102	29.102	29.102	29.102	29.102
7,5	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=4"	ML	45.133	45.133	45.133	45.133	45.133	45.133	45.133	45.133	45.133
7,6	CABALLETE ARTICULADO TEJA FIBROCEMENTO	ML	100.323	100.323	100.323	100.323	100.323	100.323	100.323	100.323	100.323
7,7	CABALLETE FIJO TEJA FIBROCEMENTO	ML	79.343	79.343	79.343	79.343	79.343	79.343	79.343	79.343	79.343
7,8	CABALLETE FIJO CANALETA 43 FIBROCEMENTO	ML	47.659	47.659	47.659	47.659	47.659	47.659	47.659	47.659	47.659
7,9	CABALLETE ARTICULADO CANALETA 43 FIBROCEMENTO	ML	104.969	104.969	104.969	104.969	104.969	104.969	104.969	104.969	104.969
7,10	CABALLETE FIJO CANALETA 90 FIBROCEMENTO	ML	124.638	124.638	124.638	124.638	124.638	124.638	124.638	124.638	124.638
7,11	CABALLETE ARTICULADO CANALETA 90 FIBROCEMENTO	ML	181.473	181.473	181.473	181.473	181.473	181.473	181.473	181.473	181.473
7,12	CABALLETE CUBIERTA TERMOACÚSTICA	ML	74.393	74.393	74.393	74.393	74.393	74.393	74.393	74.393	74.393
7,13	CANAL PVC AMAZONAS	ML	104.853	104.853	104.853	104.853	104.853	104.853	104.853	104.853	104.853
7,14	CANAL PVC RAINGO	ML	95.980	95.980	95.980	95.980	95.980	95.980	95.980	95.980	95.980
7,15	TEJA CANALETA 43 FIBROCEMENTO L=6M	M2	163.959	163.959	163.959	163.959	163.959	163.959	163.959	163.959	163.959
7,16	TEJA CANALETA 90 FIBROCEMENTO L=6M	M2	94.896	94.896	94.896	94.896	94.896	94.896	94.896	94.896	94.896
7,17	TEJA CANALETA 90 LÁMINA GALVANIZADA L=6M	M2	70.478	70.478	70.478	70.478	70.478	70.478	70.478	70.478	70.478
7,18	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=50	ML	43.128	43.128	43.128	43.128	43.128	43.128	43.128	43.128	43.128
7,19	TEJA DE BARRO	M2	75.703	75.795	75.598	75.834	75.716	75.743	75.782	75.756	75.546
7,20	TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 26 PINTADA	M2	58.655	58.655	58.655	58.655	58.655	58.655	58.655	58.655	58.655
7,21	TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 26	M2	53.965	53.965	53.965	53.965	53.965	53.965	53.965	53.965	53.965
7,22	TEJA FIBROCEMENTO Nº4	M2	47.710	47.710	47.710	47.710	47.710	47.710	47.710	47.710	47.710
7,23	TEJA FIBROCEMENTO No. 6	M2	46.524	46.524	46.524	46.524	46.524	46.524	46.524	46.524	46.524
7,24	TEJA FIBROCEMENTO No. 8	M2	46.847	46.847	46.847	46.847	46.847	46.847	46.847	46.847	46.847
7,25	TEJA TERMOACÚSTICA	M2	64.117	64.117	64.117	64.117	64.117	64.117	64.117	64.117	64.117
7,26	TEJA PLÁSTICA No.6	M2	56.809	56.809	56.809	56.809	56.809	56.809	56.809	56.809	56.809
7,27	TEJA ESPAÑOLA ETERNIT	M2	101.472	101.472	101.472	101.472	101.472	101.472	101.472	101.472	101.472
7,28	TEJA TIPO SANDWICH 525-C CAL. 26, POLIURETANO INYECTADO 30MM	M2	184.226	184.226	184.226	184.226	184.226	184.226	184.226	184.226	184.226
7,29	TEJA SIN TRASLAPO	M2	83.999	83.999	83.999	83.999	83.999	83.999	83.999	83.999	83.999
7,30	ESTRUCTURA DE MADERA PARA TEJA DE BARRO	M2	57.898	57.898	57.898	57.898	57.898	57.898	57.898	57.898	57.898
7,31	ESTRUCTURA DE MADERA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO	M2	44.520	44.520	44.520	44.520	44.520	44.520	44.520	44.520	44.520
7,32	ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO (TUBO ESTRUCTURAL ABIERTO 4"x2", 15 MM)	M2	75.067	75.067	75.067	75.067	75.067	75.067	75.067	75.067	75.067
7,33	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=20	ML	27.474	27.474	27.474	27.474	27.474	27.474	27.474	27.474	27.474
7,34	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=30	ML	32.310	32.310	32.310	32.310	32.310	32.310	32.310	32.310	32.310
7,35	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, DOS CAPAS	M2	43.108	43.108	43.108	43.108	43.108	43.108	43.108	43.108	43.108
7,36	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, TRES CAPAS	M2	56.110	56.110	56.110	56.110	56.110	56.110	56.110	56.110	56.110
7,37	BAJANTE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=40	ML	29.548	29.548	29.548	29.548	29.548	29.548	29.548	29.548	29.548
7,38	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=90	ML	69.077	69.077	69.077	69.077	69.077	69.077	69.077	69.077	69.077
7,39	DOMO TERMOFORMADO PARA CUBIERTA 60 X 60	M2	429.630	429.630	429.630	429.630	429.630	429.630	429.630	429.630	429.630
7,40	CUBIERTA EN POLICARBONATO ALVEOLAR	M2	544.398	544.398	544.398	544.398	544.398	544.398	544.398	544.398	544.398
7,41	CORTASOL TIPO CELOSCREEN 110-M1, PASO 200	M2	339.740	339.740	339.740	339.740	339.740	339.740	339.740	339.740	339.740
7,42	CORTASOL CELOSIA C-23 EN ALUZINC	M2	359.186	359.186	359.186	359.186	359.186	359.186	359.186	359.186	359.186
7,43	TEJA TERMOACUSTICA TRAPEZOIDAL A360	M2	79.407	79.407	79.407	79.407	79.407	79.407	79.407	79.407	79.407
7,44	TEJA TERMOACUSTICA ONDULADA	M2	76.938	76.938	76.938	76.938	76.938	76.938	76.938	76.938	76.938
7,45	TEJA TERMOACUSTICA MADRILEÑA	M2	106.805	106.805	106.805	106.805	106.805	106.805	106.805	106.805	106.805
8	**MORTEROS Y CONCRETOS**										
8,1	CONCRETO 4000 PSI	M3	449.667	455.159	443.391	457.513	450.453	452.021	454.375	452.806	440.253
8,2	CONCRETO 3500 PSI	M3	393.822	398.845	388.082	400.998	394.540	395.975	398.127	396.692	385.211
8,3	CONCRETO 3000 PSI	M3	394.193	399.347	388.304	401.556	394.930	396.402	398.611	397.138	385.359
8,4	CONCRETO 2500 PSI	M3	347.429	352.772	341.322	355.062	348.193	349.719	352.009	350.482	338.269
8,5	CONCRETO 2000 PSI	M3	323.147	328.570	316.949	330.895	323.922	325.472	327.796	326.246	313.849
8,6	CONCRETO 1500 PSI	M3	292.316	297.809	286.040	300.163	293.102	294.671	297.024	295.455	282.901
8,7	MORTERO SECO 1:10	M3	221.876	224.411	218.979	225.497	222.239	222.962	224.050	223.325	217.530
8,8	MORTERO 1:4 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	460.525	462.987	457.712	464.041	460.877	461.580	462.635	461.932	456.305
8,9	MORTERO 1:5 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	418.115	420.668	415.197	421.762	418.480	419.209	420.304	419.574	413.737

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cajicá	Chía	Cogua	Gachancipá	Nemocón	Sopó	Tabio	Tocancipá	Zipaquirá
8,10	MORTERO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	481.613	484.001	478.885	485.024	481.955	482.636	483.661	482.978	477.520
8,11	MORTERO IMPERMEABILIZADO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	751.913	754.301	749.185	755.324	752.255	752.936	753.961	753.278	747.820
9	**CARPINTERÍA EN MADERA**										
9,1	BARANDA EN MADERA CEDRO MACHO	ML	157.048	157.048	157.048	157.048	157.048	157.048	157.048	157.048	157.048
9,2	CHAZOS PARA CARPINTERÍA EN MADERA	UN	4.800	4.819	4.779	4.826	4.803	4.808	4.816	4.811	4.769
9,3	DIFUSORES MARCO PARA VIDRIO H= 0.15M	M2	178.506	178.506	178.506	178.506	178.506	178.506	178.506	178.506	178.506
9,4	DIFUSORES MARCO PARA VIDRIO H= 0.20 M	M2	215.507	215.507	215.507	215.507	215.507	215.507	215.507	215.507	215.507
9,5	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.15 M	UN	301.431	301.431	301.431	301.431	301.431	301.431	301.431	301.431	301.431
9,6	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.20 M	UN	334.773	334.773	334.773	334.773	334.773	334.773	334.773	334.773	334.773
9,7	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.25 M	UN	368.163	368.163	368.163	368.163	368.163	368.163	368.163	368.163	368.163
9,8	HOJA PUERTA FORTEC 0.81	UN	242.786	242.786	242.786	242.786	242.786	242.786	242.786	242.786	242.786
9,9	HOJA PUERTA FORTEC 0.91	UN	274.705	274.705	274.705	274.705	274.705	274.705	274.705	274.705	274.705
9,10	HOJA PUERTA FORTEC 1.50	UN	402.384	402.384	402.384	402.384	402.384	402.384	402.384	402.384	402.384
9,11	HOJA ENTAMBORADA PUERTA INTERÉS SOCIAL 0.76-1.10	UN	155.008	155.008	155.008	155.008	155.008	155.008	155.008	155.008	155.008
9,12	HOJA PUERTA ENTAMBORADA TRIPLEX-TABLEX 0.76-1.0 M	UN	204.483	204.483	204.483	204.483	204.483	204.483	204.483	204.483	204.483
9,13	HOJA PUERTA ENTABLERADA TABLEX 0.76-1.0 M	UN	226.826	226.826	226.826	226.826	226.826	226.826	226.826	226.826	226.826
9,14	HOJA PUERTA ENTABLERADA MADECOR 0.76-1.0 M	UN	571.556	571.556	571.556	571.556	571.556	571.556	571.556	571.556	571.556
9,15	PASAMANOS ESCALERA EN CEDRO MACHO 0.15X0.02 M	ML	54.604	54.604	54.604	54.604	54.604	54.604	54.604	54.604	54.604
9,16	PIRLANES DE MADERA CEDRO MACHO 0.10 M	ML	35.634	35.634	35.634	35.634	35.634	35.634	35.634	35.634	35.634
9,17	VENTANERÍA EN MADERA CEDRO MACHO	M2	129.354	129.354	129.354	129.354	129.354	129.354	129.354	129.354	129.354
9,18	CERRADURA DE ENTRADA PRINCIPAL	UN	147.274	147.274	147.274	147.274	147.274	147.274	147.274	147.274	147.274
9,19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERROJO DOBLE	UN	114.875	114.875	114.875	114.875	114.875	114.875	114.875	114.875	114.875
9,20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ENTRADA	UN	37.056	37.056	37.056	37.056	37.056	37.056	37.056	37.056	37.056
9,21	SUMINISTR E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ALCOBA	UN	37.056	37.056	37.056	37.056	37.056	37.056	37.056	37.056	37.056
9,22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO BAÑO	UN	35.237	35.237	35.237	35.237	35.237	35.237	35.237	35.237	35.237
9,23	ESPEJO INCOLORO 3 MM SIN BISELAR	M2	72.652	72.652	72.652	72.652	72.652	72.652	72.652	72.652	72.652
9,24	ESPEJO BISELADO INCOLORO 4 MM	M2	90.801	90.801	90.801	90.801	90.801	90.801	90.801	90.801	90.801
9,25	VIDRIO ESMERILADO INCOLORO 4 MM	M2	79.452	79.452	79.452	79.452	79.452	79.452	79.452	79.452	79.452
9,26	VIDRIO ESMERILADO INCOLORO 5 MM	M2	94.766	94.766	94.766	94.766	94.766	94.766	94.766	94.766	94.766
9,27	VIDRIO TEMPLADO PULIDO 10 MM	M2	435.337	435.337	435.337	435.337	435.337	435.337	435.337	435.337	435.337
9,28	VIDRIO TEMPLADO PULIDO 8 MM	M2	306.382	306.382	306.382	306.382	306.382	306.382	306.382	306.382	306.382
9,29	VIDRIO TRANSPARENTE 3 MM	M2	43.990	43.990	43.990	43.990	43.990	43.990	43.990	43.990	43.990
9,30	VIDRIO TRANSPARENTE 4 MM	M2	55.273	55.273	55.273	55.273	55.273	55.273	55.273	55.273	55.273
9,31	VIDRIO TRANSPARENTE 5 MM	M2	66.557	66.557	66.557	66.557	66.557	66.557	66.557	66.557	66.557
9,32	VIDRIO TRANSPARENTE 6 MM	M2	82.676	82.676	82.676	82.676	82.676	82.676	82.676	82.676	82.676
10	**CARPINTERÍA METÁLICA**										
10,1	CAJA CONTADOR DE AGUA	UN	97.811	97.811	97.811	97.811	97.811	97.811	97.811	97.811	97.811
10,2	CELOSÍA ALUMINIO 100CM X 60 CM	M2	259.906	259.906	259.906	259.906	259.906	259.906	259.906	259.906	259.906
10,3	ESCALERA DE GATO EN TUBO ESTUTRUCTURAL GALVANIZADO DE 1" (INCLUYE ANTICORROSIVO)	ML	105.435	105.435	105.435	105.435	105.435	105.435	105.435	105.435	105.435
10,4	MARCO PARA PUERTA EN LÁMINA CAL 18 -0.8	UN	195.176	195.176	195.176	195.176	195.176	195.176	195.176	195.176	195.176
10,5	MARCO TAPA CAJA DE INSPECCIÓN	UN	220.763	220.763	220.763	220.763	220.763	220.763	220.763	220.763	220.763
10,6	MARQUESINA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.16	M2	116.315	116.315	116.315	116.315	116.315	116.315	116.315	116.315	116.315
10,7	PUERTA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	270.631	270.631	270.631	270.631	270.631	270.631	270.631	270.631	270.631
10,8	PUERTA VENTANA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	144.120	144.120	144.120	144.120	144.120	144.120	144.120	144.120	144.120
10,9	CERCHA PARA CUBIERTA EN ÁNGULO INC. ANTICORROSIVO	KG	8.885	8.885	8.885	8.885	8.885	8.885	8.885	8.885	8.885
10,10	CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA C. 10 INC. ÁNGULO (PARAL EN TUBO ESTRUCTURAL GALVANIZADO 2")	M2	140.003	140.003	140.003	140.003	140.003	140.003	140.003	140.003	140.003
10,11	CORREA 2 D=1/2" 1 D=1/2" CELOSÍA EN 3/8" INC. ANTICORROSIVO	ML	72.190	72.190	72.190	72.190	72.190	72.190	72.190	72.190	72.190
10,12	DIVISIÓN DE BAÑO ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO H= 1.8 M, E=6MM	M2	657.719	657.719	657.719	657.719	657.719	657.719	657.719	657.719	657.719
10,13	DIVISIÓN BAÑO ALUMINIO Y ACRÍLICO H= 1.8 M	M2	240.616	240.616	240.616	240.616	240.616	240.616	240.616	240.616	240.616

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cajicá	Chía	Cogua	Gachancipá	Nemocón	Sopó	Tabio	Tocancipá	Zipaquirá
10,14	PANEL PARA BAÑO EN COLD ROLLED CAL.18 Y PINTURA ELECTROSTÁTICA	M2	277.525	277.525	277.525	277.525	277.525	277.525	277.525	277.525	277.525
10,15	DIVISIÓN PARA BAÑO EN ACERO INOXIDABLE 304 CAL.20 (INCLUYE PUERTAS Y ACCESORIOS)	M2	980.952	980.952	980.952	980.952	980.952	980.952	980.952	980.952	980.952
10,16	REJA BANCARIA EN VARILLA CUADRADA DE 1/2" INC. ANTICORROSIVO	M2	190.680	190.680	190.680	190.680	190.680	190.680	190.680	190.680	190.680
10,17	PUERTA CORTINA INCLUYE ESMALTE	M2	477.426	477.426	477.426	477.426	477.426	477.426	477.426	477.426	477.426
10,18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEMPLETES 3/8" INC. ANTICORROSIVO	ML	10.158	10.158	10.158	10.158	10.158	10.158	10.158	10.158	10.158
10,19	VENTANA EN ALUMINIO CORREDIZA	M2	340.720	340.720	340.720	340.720	340.720	340.720	340.720	340.720	340.720
10,20	VENTANA LÁMINA CALIBRE 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	165.213	165.213	165.213	165.213	165.213	165.213	165.213	165.213	165.213
10,21	REJILLA PISO 0.30 M	M2	129.268	129.268	129.268	129.268	129.268	129.268	129.268	129.268	129.268
10,22	TAPA SHUT EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.16	UN	114.992	114.992	114.992	114.992	114.992	114.992	114.992	114.992	114.992
10,23	CELOSÍA ANGULAR PARA POLIDEPORTIVO ASTM-36, INCLUYE: CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS, VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA. CONTEMPLA TAMBIÉN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE	KG	17.057	17.057	17.057	17.057	17.057	17.057	17.057	17.057	17.057
10,24	CELOSÍA TUBULAR PARA POLIDEPORTIVO, ASTM-4500 GRADO C, INCLUYE:CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS ,VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA.CONTEMPLA TAMBIEN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO, MONTAJE	KG	19.543	19.543	19.543	19.543	19.543	19.543	19.543	19.543	19.543
10,25	ESTRUCTURA EN PERFILES LÁMINA DELGADA (LÁMINA CR), PARA POLIDEPORTIVO, INCLUYE:CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS, VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA. CONTEMPLA TAMBIÉN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE	KG	19.077	19.077	19.077	19.077	19.077	19.077	19.077	19.077	19.077
10,26	CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CLASICA) H: 2.00 MTS	M2	171.907	171.907	171.907	171.907	171.907	171.907	171.907	171.907	171.907
10,27	CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CONTEMPORANEA) H: 4.80 MTS	M2	192.823	192.823	192.823	192.823	192.823	192.823	192.823	192.823	192.823
11	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS - RED CONTRA INCENDIO**										
11,1	ACOMETIDA EN PVC 1/2" 5M	UN	297.941	297.941	297.941	297.941	297.941	297.941	297.941	297.941	297.941
11,2	ACOMETIDA EN PVC 3/4" 5M	UN	352.403	352.403	352.403	352.403	352.403	352.403	352.403	352.403	352.403
11,3	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 3"	ML	29.102	29.102	29.102	29.102	29.102	29.102	29.102	29.102	29.102
11,4	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 4"	ML	45.133	45.133	45.133	45.133	45.133	45.133	45.133	45.133	45.133
11,5	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 3"	ML	43.889	43.889	43.889	43.889	43.889	43.889	43.889	43.889	43.889
11,6	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 4"	ML	55.535	55.535	55.535	55.535	55.535	55.535	55.535	55.535	55.535
11,7	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 6"	ML	112.454	112.454	112.454	112.454	112.454	112.454	112.454	112.454	112.454
11,8	CONEXIÓN TANQUE ELEVADO PVC	UN	299.569	299.569	299.569	299.569	299.569	299.569	299.569	299.569	299.569
11,9	INSTALACIÓN APARATO SANITARIO	UN	65.430	65.430	65.430	65.430	65.430	65.430	65.430	65.430	65.430
11,10	INSTALACIÓN BOMBAS AGUA	UN	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149
11,11	INSTALACIÓN EQUIPO HIDRONEUMÁTICO	UN	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131
11,12	LLAVE MANGUERA	UN	47.360	47.360	47.360	47.360	47.360	47.360	47.360	47.360	47.360
11,13	NIPLE PASAMURO 2"	UN	92.787	92.787	92.787	92.787	92.787	92.787	92.787	92.787	92.787
11,14	NIPLE PASAMURO 4"	UN	137.798	137.798	137.798	137.798	137.798	137.798	137.798	137.798	137.798
11,15	PUNTO AGUA CALIENTE CPVC	UN	113.987	113.987	113.987	113.987	113.987	113.987	113.987	113.987	113.987
11,16	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1/2"	UN	86.978	86.978	86.978	86.978	86.978	86.978	86.978	86.978	86.978
11,17	PUNTO HIDÁULICO PVC-P/PARAL 3/4"	UN	91.649	91.649	91.649	91.649	91.649	91.649	91.649	91.649	91.649
11,18	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1 1/4"	UN	115.674	115.674	115.674	115.674	115.674	115.674	115.674	115.674	115.674
11,19	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 2"	UN	92.224	92.224	92.224	92.224	92.224	92.224	92.224	92.224	92.224
11,20	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 3"	UN	112.352	112.352	112.352	112.352	112.352	112.352	112.352	112.352	112.352
11,21	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 4"	UN	119.449	119.449	119.449	119.449	119.449	119.449	119.449	119.449	119.449
11,22	SALIDA SANITARIA PVC-S/SIFON 3"	UN	96.098	96.098	96.098	96.098	96.098	96.098	96.098	96.098	96.098
11,23	RED SUMINISTRO CPVC 1/2"	ML	16.331	16.331	16.331	16.331	16.331	16.331	16.331	16.331	16.331
11,24	RED SUMINISTRO CPVC 3/4"	ML	22.417	22.417	22.417	22.417	22.417	22.417	22.417	22.417	22.417
11,25	RED SUMINISTRO PVC 1 1/2"	ML	29.538	29.538	29.538	29.538	29.538	29.538	29.538	29.538	29.538
11,26	RED SUMINISTRO PVC 1"	ML	18.611	18.611	18.611	18.611	18.611	18.611	18.611	18.611	18.611
11,27	RED SUMINISTRO PVC 1/2"	ML	11.312	11.312	11.312	11.312	11.312	11.312	11.312	11.312	11.312
11,28	RED SUMINISTRO PVC 2 1/2"	ML	64.305	64.305	64.305	64.305	64.305	64.305	64.305	64.305	64.305

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cajicá	Chía	Cogua	Gachancipá	Nemocón	Sopó	Tabio	Tocancipá	Zipaquirá
11,29	RED SUMINISTRO PVC 2"	ML	41.651	41.651	41.651	41.651	41.651	41.651	41.651	41.651	41.651
11,30	RED SUMINISTRO PVC 3/4"	ML	14.025	14.025	14.025	14.025	14.025	14.025	14.025	14.025	14.025
11,31	RED SANITARIA PVC-S 2"	ML	33.135	33.135	33.135	33.135	33.135	33.135	33.135	33.135	33.135
11,32	RED SANITARIA PVC-S 3"	ML	45.455	45.455	45.455	45.455	45.455	45.455	45.455	45.455	45.455
11,33	RED SANITARIA PVC-S 4"	ML	61.537	61.537	61.537	61.537	61.537	61.537	61.537	61.537	61.537
11,34	RED SANITARIA PVC-S 6"	ML	111.411	111.411	111.411	111.411	111.411	111.411	111.411	111.411	111.411
11,35	REGISTRO 1"	UN	135.609	135.609	135.609	135.609	135.609	135.609	135.609	135.609	135.609
11,36	REGISTRO 1/2"	UN	76.044	76.044	76.044	76.044	76.044	76.044	76.044	76.044	76.044
11,37	REGISTRO 3/4"	UN	95.706	95.706	95.706	95.706	95.706	95.706	95.706	95.706	95.706
11,38	REGISTRO 1 1/2"	UN	227.856	227.856	227.856	227.856	227.856	227.856	227.856	227.856	227.856
11,39	REGISTRO 2 1/2"	UN	464.566	464.566	464.566	464.566	464.566	464.566	464.566	464.566	464.566
11,40	REGISTRO 2"	UN	345.373	345.373	345.373	345.373	345.373	345.373	345.373	345.373	345.373
11,41	REVENTILACIÓN 2"	ML	23.439	23.439	23.439	23.439	23.439	23.439	23.439	23.439	23.439
11,42	REVENTILACIÓN 3"	ML	29.415	29.415	29.415	29.415	29.415	29.415	29.415	29.415	29.415
11,43	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 250 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	331.583	331.583	331.583	331.583	331.583	331.583	331.583	331.583	331.583
11,44	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 500 LT (INCLUYE ACCESORIOS E ISNTALACIÓN)	UN	431.580	431.580	431.580	431.580	431.580	431.580	431.580	431.580	431.580
11,45	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 1000 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	785.422	785.422	785.422	785.422	785.422	785.422	785.422	785.422	785.422
11,46	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	50.104	50.104	50.104	50.104	50.104	50.104	50.104	50.104	50.104
11,47	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1 1/2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	59.076	59.076	59.076	59.076	59.076	59.076	59.076	59.076	59.076
11,48	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	77.148	77.148	77.148	77.148	77.148	77.148	77.148	77.148	77.148
11,49	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	86.826	86.826	86.826	86.826	86.826	86.826	86.826	86.826	86.826
11,50	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 2-1/2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	111.845	111.845	111.845	111.845	111.845	111.845	111.845	111.845	111.845
11,51	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 3" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	131.792	131.792	131.792	131.792	131.792	131.792	131.792	131.792	131.792
11,52	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 4" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	195.079	195.079	195.079	195.079	195.079	195.079	195.079	195.079	195.079
11,53	PUNTO HIDRÁULICO PARA ROCIADOR AUTOMÁTICO 1/2"	UN	80.986	80.986	80.986	80.986	80.986	80.986	80.986	80.986	80.986
11,54	PUNTO HIDRÁULICO PARA ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4"	UN	81.288	81.288	81.288	81.288	81.288	81.288	81.288	81.288	81.288
11,55	ROCIADOR AUTOMÁTICO 1/2" K=5.6 PENDIENTE UL-FM	UN	50.499	50.499	50.499	50.499	50.499	50.499	50.499	50.499	50.499
11,56	ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4" K=8.1 PENDIENTE UL-FM	UN	61.607	61.607	61.607	61.607	61.607	61.607	61.607	61.607	61.607
11,57	PINTURA PARA TUBERÍA RED DE INCENDIOS CON DIÁMETRO DE HASTA 2"	ML	5.069	5.069	5.069	5.069	5.069	5.069	5.069	5.069	5.069
11,58	PINTURA PARA TUBERÍA RED DE INCENDIOS CON DIÁMETRO MAYOR A 2"	ML	7.943	7.943	7.943	7.943	7.943	7.943	7.943	7.943	7.943
11,59	GABINETE TIPO III	UN	1.242.514	1.242.514	1.242.514	1.242.514	1.242.514	1.242.514	1.242.514	1.242.514	1.242.514
11,60	GABINETE TIPO I	UN	955.558	955.558	955.558	955.558	955.558	955.558	955.558	955.558	955.558
11,61	SIAMESA INYECCIÓN 4" X 2 1/2" X 2 1/2"	UN	3.162.697	3.162.697	3.162.697	3.162.697	3.162.697	3.162.697	3.162.697	3.162.697	3.162.697
11,62	SIAMESA INYECCIÓN 3" X 2 1/2" X 2 1/2"	UN	2.643.584	2.643.584	2.643.584	2.643.584	2.643.584	2.643.584	2.643.584	2.643.584	2.643.584
11,63	VÁLVULA MARIPOSA 3"	UN	791.877	791.877	791.877	791.877	791.877	791.877	791.877	791.877	791.877
11,64	VÁLVULA MARIPOSA 4"	UN	1.014.036	1.014.036	1.014.036	1.014.036	1.014.036	1.014.036	1.014.036	1.014.036	1.014.036
11,65	VÁLVULA DE TOMA Y EXPULSIÓN DE AIRE 1"	UN	379.362	379.362	379.362	379.362	379.362	379.362	379.362	379.362	379.362
12	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**										
12,1	ACOMETIDA AÉREA 10 M. PVC	UN	455.559	455.559	455.559	455.559	455.559	455.559	455.559	455.559	455.559
12,2	SALIDA LÁMPARA TOMA PVC COMPLETA	UN	72.464	72.464	72.464	72.464	72.464	72.464	72.464	72.464	72.464
12,3	SALIDA LÁMPARA TOMA EMT COMPLETA	UN	85.169	85.169	85.169	85.169	85.169	85.169	85.169	85.169	85.169
12,4	SALIDA LÁMPARA. CONMUTABLE PVC COMPLETA	UN	95.244	95.244	95.244	95.244	95.244	95.244	95.244	95.244	95.244
12,5	SALIDA LÁMPARA CONMUTABLE EMT COMPLETA	UN	111.398	111.398	111.398	111.398	111.398	111.398	111.398	111.398	111.398

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cajicá	Chía	Cogua	Gachancipá	Nemocón	Sopó	Tabio	Tocancipá	Zipaquirá
12,6	SALIDA TELÉFONO PVC COMPLETA	UN	68.495	68.495	68.495	68.495	68.495	68.495	68.495	68.495	68.495
12,7	SALIDA TIMBRE PVC COMPLETA	UN	77.762	77.762	77.762	77.762	77.762	77.762	77.762	77.762	77.762
12,8	STRIP TELEFÓNICO 10 PARES	UN	182.894	182.894	182.894	182.894	182.894	182.894	182.894	182.894	182.894
12,9	SALIDA TOMA DOBLE PVC COMPLETA	UN	70.070	70.070	70.070	70.070	70.070	70.070	70.070	70.070	70.070
12,10	SALIDA TRIFÁSICA PVC COMPLETA	UN	159.974	159.974	159.974	159.974	159.974	159.974	159.974	159.974	159.974
12,11	SALIDA T.V PVC COMPLETA.	UN	96.402	96.402	96.402	96.402	96.402	96.402	96.402	96.402	96.402
12,12	SALIDA BIFÁSICA C.N.	UN	57.143	57.143	57.143	57.143	57.143	57.143	57.143	57.143	57.143
12,13	TABLERO PARCIAL 4 CIRCUITOS	UN	121.788	121.788	121.788	121.788	121.788	121.788	121.788	121.788	121.788
12,14	TABLERO PARCIALES 12 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	521.752	521.752	521.752	521.752	521.752	521.752	521.752	521.752	521.752
12,15	TABLERO PARCIALES 18 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	691.309	691.309	691.309	691.309	691.309	691.309	691.309	691.309	691.309
12,16	TUBERÍA PVC CONDUIT 1/2"	ML	4.501	4.501	4.501	4.501	4.501	4.501	4.501	4.501	4.501
12,17	TUBERÍA PVC CONDUIT 3/4"	ML	5.952	5.952	5.952	5.952	5.952	5.952	5.952	5.952	5.952
12,18	TUBERÍA PVC CONDUIT 1"	ML	9.196	9.196	9.196	9.196	9.196	9.196	9.196	9.196	9.196
12,19	TUBERÍA PVC CONDUIT 1 1/2"	ML	16.456	16.456	16.456	16.456	16.456	16.456	16.456	16.456	16.456
12,20	LÍNEA A TIERRA TABLERO GENERAL (VARILLA COOPER WELL)	UN	342.748	342.748	342.748	342.748	342.748	342.748	342.748	342.748	342.748
12,21	LÁMPARA 2X32 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	98.091	98.091	98.091	98.091	98.091	98.091	98.091	98.091	98.091
12,22	LÁMPARA 2X48 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	130.677	130.677	130.677	130.677	130.677	130.677	130.677	130.677	130.677
12,23	LÁMPARA A PRUEBA DE HUMEDAD TIPO TORTUGA	UN	56.864	56.864	56.864	56.864	56.864	56.864	56.864	56.864	56.864
12,24	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 1050 KG	UN	1.776.471	1.776.471	1.776.471	1.776.471	1.776.471	1.776.471	1.776.471	1.776.471	1.776.471
12,25	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 750 KG	UN	1.315.644	1.315.644	1.315.644	1.315.644	1.315.644	1.315.644	1.315.644	1.315.644	1.315.644
12,26	POSTE METÁLICO 6M	UN	1.583.452	1.583.452	1.583.452	1.583.452	1.583.452	1.583.452	1.583.452	1.583.452	1.583.452
12,27	FAROL COLONIAL CON POSTE 2 1/2" X 3M (INCLUYE LUMINARIA)	UN	731.672	731.672	731.672	731.672	731.672	731.672	731.672	731.672	731.672
12,28	APLIQUE PARED COLONIAL (INCLUYE LUMINARIA)	UN	138.162	138.162	138.162	138.162	138.162	138.162	138.162	138.162	138.162
12,29	LUMINARIA 70W SODIO	UN	612.507	612.507	612.507	612.507	612.507	612.507	612.507	612.507	612.507
12,30	LUMINARIA 150W SODIO	UN	764.326	764.326	764.326	764.326	764.326	764.326	764.326	764.326	764.326
12,31	REFLECTOR 400W CON CAMPANA EN ALUMINIO	UN	2.006.274	2.006.274	2.006.274	2.006.274	2.006.274	2.006.274	2.006.274	2.006.274	2.006.274
12,32	REFLECTOR 250W CON CAMPANA EN ALUMINIO	UN	1.479.606	1.479.606	1.479.606	1.479.606	1.479.606	1.479.606	1.479.606	1.479.606	1.479.606
13	**PISOS BASES**										
13,1	ALISTADO ENDURECIDO 1:3, E=0.04	M2	47.804	47.895	47.699	47.935	47.817	47.843	47.882	47.856	47.646
13,2	ALISTADO IMPERMEABILIZADO PISOS 1:3, E = 0.04	M2	45.738	45.830	45.634	45.870	45.752	45.778	45.817	45.791	45.581
13,3	ALISTADO PARA LISTÓN	M2	19.814	19.833	19.793	19.841	19.817	19.822	19.830	19.825	19.783
13,4	ALISTADO PISOS 1:3, E=0.04	M2	29.529	29.713	29.319	29.792	29.555	29.608	29.687	29.634	29.214
13,5	ALISTADO TERRAZAS 1:3, E= 0.08	M2	96.946	97.130	96.736	97.208	96.972	97.025	97.103	97.051	96.631
13,6	CAÑUELA CONCRETO 2000 PSI 0.20X0.12	ML	36.090	36.199	35.966	36.245	36.106	36.137	36.183	36.152	35.904
13,7	CONCRETO BASE GRADAS 2500 PSI	M2	67.884	68.419	67.274	68.648	67.961	68.113	68.342	68.190	66.968
13,8	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 2500 PSI	M2	90.195	91.050	89.218	91.416	90.317	90.561	90.928	90.683	88.729
13,9	MANTO FIBERGLASS 600X1	M2	39.010	39.010	39.010	39.010	39.010	39.010	39.010	39.010	39.010
13,10	PEGANTE MORTERO-CONCRETO	M2	30.959	30.959	30.959	30.959	30.959	30.959	30.959	30.959	30.959
13,11	PERMA PLY 2 CAPAS	M2	37.005	37.005	37.005	37.005	37.005	37.005	37.005	37.005	37.005
13,12	PLACA BASE CONCRETO 0.08 2500 PSI	M2	53.919	54.400	53.369	54.606	53.988	54.125	54.331	54.194	53.095
13,13	PLACA BASE CONCRETO 0.10 2500 PSI	M2	62.414	63.002	61.742	63.254	62.498	62.666	62.918	62.750	61.407
13,14	PLACA BASE CONCRETO 0.15 2500 PSI	M2	88.391	89.300	87.353	89.689	88.521	88.781	89.170	88.910	86.834
13,15	TRITURADO FINO 1/2	M3	89.435	93.106	85.241	94.679	89.960	91.009	92.581	91.533	83.144
13,16	TRITURADO GRUESO 3/4	M3	100.796	105.076	96.814	105.773	102.090	104.279	101.792	102.787	94.823
14	**PISOS,ACABADOS,ENCHAPES Y ACCESORIOS**										
14,1	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA	M2	73.030	73.067	72.988	73.083	73.036	73.046	73.062	73.051	72.967
14,2	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA (LINEAL)	ML	44.926	44.944	44.905	44.952	44.929	44.934	44.942	44.937	44.895
14,3	ADOQUÍN CONCRETO 6CM	M2	83.417	83.508	83.312	83.548	83.430	83.456	83.495	83.469	83.259
14,4	ADOQUÍN CONCRETO 8CM	M2	87.367	87.458	87.262	87.498	87.380	87.406	87.445	87.419	87.209
14,5	ADOQUÍN GRES PEATONAL	M2	92.868	92.960	92.763	92.999	92.881	92.907	92.947	92.921	92.711
14,6	BALDOSA INSTITUCIONAL GRANO MARMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO. INCLUYE ALISTADO	M2	94.570	94.607	94.528	94.623	94.575	94.586	94.602	94.591	94.507

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cajicá	Chía	Cogua	Gachancipá	Nemocón	Sopó	Tabio	Tocancipá	Zipaquirá
14,7	GRAVILLA PARA GRADAS	ML	53.660	53.717	53.595	53.742	53.668	53.685	53.709	53.693	53.563
14,8	ACABADO EN GRANITO (INCLUYE DILATACIÓN EN BRONCE Y PULIDA)	M2	215.068	215.234	214.879	215.305	215.092	215.139	215.210	215.163	214.785
14,9	ACABADO EN GRAVILLA LAVADA	M2	72.158	72.290	72.006	72.347	72.177	72.214	72.271	72.233	71.931
14,10	GUARDAESCOBA EN GRANITO	ML	61.133	61.133	61.133	61.133	61.133	61.133	61.133	61.133	61.133
14,11	GUARDAESCOBA EN GRAVILLA	ML	13.982	14.039	13.917	14.064	13.990	14.007	14.031	14.015	13.885
14,12	GUARDAESCOBA PVC CARAMELO	ML	11.631	11.631	11.631	11.631	11.631	11.631	11.631	11.631	11.631
14,13	GUARDAESCOBA PVC CEDRO	ML	15.497	15.497	15.497	15.497	15.497	15.497	15.497	15.497	15.497
14,14	GUARDAESCOBA PINO CARIBE	ML	14.077	14.077	14.077	14.077	14.077	14.077	14.077	14.077	14.077
14,15	GUARDAESCOBA CEDRO BLANCO	ML	22.622	22.622	22.622	22.622	22.622	22.622	22.622	22.622	22.622
14,16	GUARDAESCOBA EN MADERA SAPAN	ML	42.732	42.732	42.732	42.732	42.732	42.732	42.732	42.732	42.732
14,17	GUARDAESCOBA GRES Y CERÁMICA	ML	13.285	13.285	13.285	13.285	13.285	13.285	13.285	13.285	13.285
14,18	LISTÓN M.H. AMARILLO	M2	97.980	97.980	97.980	97.980	97.980	97.980	97.980	97.980	97.980
14,19	PASO ESCALERA GRANITO	ML	155.641	155.770	155.495	155.825	155.660	155.697	155.752	155.715	155.421
14,20	PIRLANES ALUMINIO	ML	11.177	11.177	11.177	11.177	11.177	11.177	11.177	11.177	11.177
14,21	PIRLANES LADRILLO	ML	43.202	43.239	43.160	43.255	43.208	43.218	43.234	43.223	43.139
14,22	PISO VINILO TRÁFICO RESIDENCIAL	M2	58.362	58.362	58.362	58.362	58.362	58.362	58.362	58.362	58.362
14,23	PISO VINILO TRÁFICO PESADO	M2	67.161	67.161	67.161	67.161	67.161	67.161	67.161	67.161	67.161
14,24	PULIDA LACADA PISO MADERA	M2	65.992	65.992	65.992	65.992	65.992	65.992	65.992	65.992	65.992
14,25	TABLETA DE GRES 25X25	M2	63.524	63.561	63.483	63.577	63.530	63.540	63.556	63.545	63.462
14,26	TABLÓN DE GRES LISO O RÚSTICO 33X 33	M2	70.824	70.861	70.782	70.877	70.829	70.840	70.856	70.845	70.761
14,27	GUARDAESCOBA GRANO MÁRMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO	ML	15.364	15.364	15.364	15.364	15.364	15.364	15.364	15.364	15.364
14,28	ENCHAPE FACHADA EN TABLETA GRES 7 X 25 CM	M2	63.232	63.287	63.169	63.311	63.240	63.256	63.279	63.264	63.138
14,29	JABONERA PORCELANA ACUARIO	UN	26.435	26.435	26.435	26.435	26.435	26.435	26.435	26.435	26.435
14,30	JUEGOS INCRUSTAR (INCLUYE TOALLERO,PORTA ROLLO, JABONERA,CEPILLERA Y PERCHA SIMPLE)	UN	155.593	155.593	155.593	155.593	155.593	155.593	155.593	155.593	155.593
14,31	REJILLA PLÁSTICA SOSCO 3X2	UN	14.080	14.080	14.080	14.080	14.080	14.080	14.080	14.080	14.080
14,32	REJILLA SIFÓN CON SOSCO 4.5CM X 3.5CM	UN	29.135	29.135	29.135	29.135	29.135	29.135	29.135	29.135	29.135
14,33	REJILLA METÁLICA TRADICIONAL 3X2 SOSCO	UN	19.480	19.480	19.480	19.480	19.480	19.480	19.480	19.480	19.480
14,34	REJILLA PLÁSTICA VENTILACIÓN 20X20	UN	18.986	18.986	18.986	18.986	18.986	18.986	18.986	18.986	18.986
14,35	REMATES BOCEL ALUMINIO	ML	12.296	12.296	12.296	12.296	12.296	12.296	12.296	12.296	12.296
14,36	REMATES BOCEL PORCELANA	ML	12.476	12.476	12.476	12.476	12.476	12.476	12.476	12.476	12.476
14,37	TAPA REGISTRO 20X20	UN	25.048	25.048	25.048	25.048	25.048	25.048	25.048	25.048	25.048
14,38	TAPA REGISTRO 6X6	UN	23.015	23.015	23.015	23.015	23.015	23.015	23.015	23.015	23.015
14,39	DESTRONQUE Y PULIDO DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL N.5	M2	22.503	22.503	22.503	22.503	22.503	22.503	22.503	22.503	22.503
14,40	DESTRONQUE PULIDA DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL FUNDIDO EN SITIO	M2	26.014	26.014	26.014	26.014	26.014	26.014	26.014	26.014	26.014
14,41	CERÁMICA PISO TRÁFICO 5, CALIDAD PRIMERA	M2	81.537	81.574	81.495	81.590	81.543	81.553	81.569	81.558	81.474
14,42	MEDIA CAÑA EN GRANITO	ML	95.483	95.483	95.483	95.483	95.483	95.483	95.483	95.483	95.483
14,43	PISO VINILICO EN ROLLO PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	50.411	50.411	50.411	50.411	50.411	50.411	50.411	50.411	50.411
14,44	PINTURA ACRÍLICA PARA PISOS	M2	17.614	17.614	17.614	17.614	17.614	17.614	17.614	17.614	17.614
14,45	PRADIZACIÓN EN GRAMA BERMUDA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	123.295	123.295	123.295	123.295	123.295	123.295	123.295	123.295	123.295
14,46	GRAMA SINTÉTICA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	151.214	151.214	151.214	151.214	151.214	151.214	151.214	151.214	151.214
15	**CIELO RASO**										
15,1	APLIQUE YESO	ML	90.112	90.112	90.112	90.112	90.112	90.112	90.112	90.112	90.112
15,2	ARMADURA MADERA Y MALLA	M2	50.968	50.968	50.968	50.968	50.968	50.968	50.968	50.968	50.968
15,3	CIELO RASO BOVEDAS DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	73.510	73.510	73.510	73.510	73.510	73.510	73.510	73.510	73.510
15,4	CIELO RASO DURACUSTIC	M2	88.658	88.658	88.658	88.658	88.658	88.658	88.658	88.658	88.658
15,5	CIELO RASO PLANO DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	66.767	66.767	66.767	66.767	66.767	66.767	66.767	66.767	66.767
15,6	CIELO RASO TRIPLEX (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	121.029	121.029	121.029	121.029	121.029	121.029	121.029	121.029	121.029
15,7	CORNISAS YESO	ML	60.070	60.070	60.070	60.070	60.070	60.070	60.070	60.070	60.070
15,8	LISTÓN M.H. PINO ROMERÓN (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	132.283	132.283	132.283	132.283	132.283	132.283	132.283	132.283	132.283
15,9	MALLA CON VENA	M2	18.990	18.990	18.990	18.990	18.990	18.990	18.990	18.990	18.990

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cajicá	Chía	Cogua	Gachancipá	Nemocón	Sopó	Tabio	Tocancipá	Zipaquirá
16	**EXCAVACIONES Y RELLENOS**										
16,1	EXPLANACIÓN Y EXTENDIDA	M3	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839
16,2	EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198
16,3	EXCAVACIÓN MANUAL ZANJA EN TIERRA H=1.0 M	M3	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465
16,4	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761
16,5	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087
16,6	EXCAVACIÓN MANUAL EN ROCA H=0.0-2.0 M (SECO SIN EXPLOSIVOS)	M3	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041
16,7	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240
16,8	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	89.823	93.936	89.823	89.823	93.936	100.106	79.540	89.823	89.823
16,9	RELLENO GRAVILLA DE RÍO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	99.668	103.910	94.818	105.730	100.274	101.486	103.304	102.092	92.392
16,10	RELLENOS AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACATADO MECÁNICAMENTE	M3	136.732	134.676	169.638	163.468	192.260	147.015	138.789	149.072	196.374
16,11	AFRIMADO (NORMA INVIAS 311)	M3	69.853	77.798	73.684	73.684	77.798	83.967	63.401	67.515	73.684
16,12	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	120.571	118.515	153.477	147.307	176.099	130.854	122.628	132.911	141.137
16,13	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	129.436	127.379	162.341	156.171	184.964	139.719	131.492	141.775	189.077
17	**APARATOS SANITARIOS**										
17,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO TANQUE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	376.644	376.644	376.644	376.644	376.644	376.644	376.644	376.644	376.644
17,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.086.215	1.086.215	1.086.215	1.086.215	1.086.215	1.086.215	1.086.215	1.086.215	1.086.215
17,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	593.763	593.763	593.763	593.763	593.763	593.763	593.763	593.763	593.763
17,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS COLGAR (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	182.896	182.896	182.896	182.896	182.896	182.896	182.896	182.896	182.896
17,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS PEDESTAL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	248.807	248.807	248.807	248.807	248.807	248.807	248.807	248.807	248.807
17,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS DE EMPOTRAR(INCLUYE GRIFERÍA)	UN	232.001	232.001	232.001	232.001	232.001	232.001	232.001	232.001	232.001
17,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE LLAVE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	494.972	494.972	494.972	494.972	494.972	494.972	494.972	494.972	494.972
17,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.246.994	1.246.994	1.246.994	1.246.994	1.246.994	1.246.994	1.246.994	1.246.994	1.246.994
17,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	363.145	363.145	363.145	363.145	363.145	363.145	363.145	363.145	363.145
17,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA MEZCLADORA SIN SALIDA A BAÑERA	UN	262.535	262.535	262.535	262.535	262.535	262.535	262.535	262.535	262.535
17,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA SENCILLA	UN	111.780	111.780	111.780	111.780	111.780	111.780	111.780	111.780	111.780
17,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE EMPOTRAR EN ACERO INOXIDABLE 45 X 49 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	313.351	313.351	313.351	313.351	313.351	313.351	313.351	313.351	313.351
17,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE SOBREPONER EN ACERO INOXIDABLE 120 X 60 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	455.392	455.392	455.392	455.392	455.392	455.392	455.392	455.392	455.392
18	**PINTURAS**										
18,1	IMPERMEABILIZACIÓN FACHADA EN SIKA TRANSPARENTE O SIMILAR	M2	11.410	11.410	11.410	11.410	11.410	11.410	11.410	11.410	11.410
18,2	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	4.128	4.128	4.128	4.128	4.128	4.128	4.128	4.128	4.128
18,3	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LLENA	M2	15.727	15.727	15.727	15.727	15.727	15.727	15.727	15.727	15.727
18,4	BARNIZ SOBRE MUEBLES	M2	56.577	56.577	56.577	56.577	56.577	56.577	56.577	56.577	56.577
18,5	CARBURO SOBRE PAÑETES	M2	8.208	8.208	8.208	8.208	8.208	8.208	8.208	8.208	8.208
18,6	COLORPLAST FACHADA SOBRE FACHADA	M2	80.654	80.654	80.654	80.654	80.654	80.654	80.654	80.654	80.654
18,7	DEMARCACIÓN CON MARMOLINA	ML	4.965	4.965	4.965	4.965	4.965	4.965	4.965	4.965	4.965
18,8	ESMALTE SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	3.746	3.746	3.746	3.746	3.746	3.746	3.746	3.746	3.746
18,9	ESMALTE SOBRE LÁMINA LLENA	M2	19.197	19.197	19.197	19.197	19.197	19.197	19.197	19.197	19.197
18,10	ESMALTE SOBRE MADERA LINEAL	ML	5.487	5.487	5.487	5.487	5.487	5.487	5.487	5.487	5.487
18,11	ESMALTE SOBRE MADERA LLENA	M2	20.207	20.207	20.207	20.207	20.207	20.207	20.207	20.207	20.207
18,12	ESMALTE SOBRE MARCOS LÁMINA	M2	7.438	7.438	7.438	7.438	7.438	7.438	7.438	7.438	7.438
18,13	ESMALTE SOBRE MARCOS MADERA	M2	8.568	8.568	8.568	8.568	8.568	8.568	8.568	8.568	8.568
18,14	ESTUCO	M2	9.986	9.986	9.986	9.986	9.986	9.986	9.986	9.986	9.986
18,15	ESTUCO (LINEAL)	ML	6.322	6.322	6.322	6.322	6.322	6.322	6.322	6.322	6.322
18,16	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS	M2	21.475	21.475	21.475	21.475	21.475	21.475	21.475	21.475	21.475

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cajicá	Chía	Cogua	Gachancipá	Nemocón	Sopó	Tabio	Tocancipá	Zipaquirá
18,17	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS (LINEAL)	ML	13.527	13.527	13.527	13.527	13.527	13.527	13.527	13.527	13.527
18,18	LACA PISOS MADERA	M2	32.411	32.411	32.411	32.411	32.411	32.411	32.411	32.411	32.411
18,19	LÍNEAS TRÁFICO 0.10	ML	3.757	3.757	3.757	3.757	3.757	3.757	3.757	3.757	3.757
18,20	MARMOLINA SOBRE PAÑETE	M2	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911
18,21	TINTILLA SOBRE MADERA LINEAL	ML	4.326	4.326	4.326	4.326	4.326	4.326	4.326	4.326	4.326
18,22	TINTILLA SOBRE MADERA LLENA	M2	17.257	17.257	17.257	17.257	17.257	17.257	17.257	17.257	17.257
18,23	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS	M2	9.784	9.784	9.784	9.784	9.784	9.784	9.784	9.784	9.784
18,24	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS (LINEAL)	ML	6.259	6.259	6.259	6.259	6.259	6.259	6.259	6.259	6.259
18,25	WASH-PRIMER SOBRE ALUMNIO	M2	28.763	28.763	28.763	28.763	28.763	28.763	28.763	28.763	28.763
18,26	PINTURA EPÓXICA	M2	17.778	17.778	17.778	17.778	17.778	17.778	17.778	17.778	17.778
18,27	PINTURA EPÓXICA (LINEAL)	ML	11.130	11.130	11.130	11.130	11.130	11.130	11.130	11.130	11.130
19	**DOTACIONES DEPORTIVAS**										
19,1	CANCHA MINIBALONCESTO Y/O MINIFÚTBOL (PAR)	UN	7.318.355	7.318.355	7.318.355	7.318.355	7.318.355	7.318.355	7.318.355	7.318.355	7.318.355
19,2	CANCHA MÚLTIPLE TUBO A.N. INCL.TABLERO ACRÍLICO CON RODACHINES Y CILINDRO PARA MOVILIZAR (PAR)	UN	12.930.723	12.930.723	12.930.723	12.930.723	12.930.723	12.930.723	12.930.723	12.930.723	12.930.723
19,3	CANCHA PARA MICROFÚTBOL (PAR)	UN	3.385.463	3.385.463	3.385.463	3.385.463	3.385.463	3.385.463	3.385.463	3.385.463	3.385.463
19,4	CANCHA PARA BALONCESTO CON RODACHINES Y CILINDRO (PAR)	UN	11.060.422	11.060.422	11.060.422	11.060.422	11.060.422	11.060.422	11.060.422	11.060.422	11.060.422
19,5	CANCHA PARA BALONCESTO DE ANCLAR AL PISO (PAR)	UN	10.350.093	10.350.093	10.350.093	10.350.093	10.350.093	10.350.093	10.350.093	10.350.093	10.350.093
19,6	DEMARCACIÓN CON PINTURA TIPO TRÁFICO E=0.10 M	ML	3.757	3.757	3.757	3.757	3.757	3.757	3.757	3.757	3.757
19,7	TABLERO PARA BALONCESTO EN ACRÍLICO 10 MM (PAR)	UN	1.046.792	1.046.792	1.046.792	1.046.792	1.046.792	1.046.792	1.046.792	1.046.792	1.046.792
19,8	MALLA NYLON PETROLIZADA VOLEIBOL	UN	103.489	103.489	103.489	103.489	103.489	103.489	103.489	103.489	103.489
19,9	SOPORTE MALLA VOLEIBOL CON TENSOR	UN	1.880.838	1.880.893	1.880.775	1.880.916	1.880.846	1.880.861	1.880.885	1.880.869	1.880.744
19,10	CERRAMIENTO CONTRA IMPACTO H=5.00M TIPO IDRD	ML	948.218	949.507	946.746	950.059	948.403	948.771	949.323	948.955	946.010
20	**INSTALACIONES RED GASES**										
20,1	TUBERÍA COBRE 1/2" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	43.423	43.423	43.423	43.423	43.423	43.423	43.423	43.423	43.423
20,2	TUBERÍA COBRE 3/4" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	62.230	62.230	62.230	62.230	62.230	62.230	62.230	62.230	62.230
20,3	TUBERÍA COBRE 1" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	73.618	73.618	73.618	73.618	73.618	73.618	73.618	73.618	73.618
20,4	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1/2" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	22.184	22.184	22.184	22.184	22.184	22.184	22.184	22.184	22.184
20,5	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 3/4" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	26.834	26.834	26.834	26.834	26.834	26.834	26.834	26.834	26.834
20,6	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	36.407	36.407	36.407	36.407	36.407	36.407	36.407	36.407	36.407
20,7	TUBERÍA DE POLIETILENO 1/2" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	32.507	32.507	32.507	32.507	32.507	32.507	32.507	32.507	32.507
20,8	TUBERÍA DE POLIETILENO 3/4" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	34.374	34.374	34.374	34.374	34.374	34.374	34.374	34.374	34.374
20,9	TUBERÍA DE POLIETILENO 1" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	42.908	42.908	42.908	42.908	42.908	42.908	42.908	42.908	42.908
20,10	VÁLVULA DE BOLA GAS 1/2"	UN	22.226	22.226	22.226	22.226	22.226	22.226	22.226	22.226	22.226
20,11	VÁLVULA DE BOLA GAS 3/4"	UN	28.912	28.912	28.912	28.912	28.912	28.912	28.912	28.912	28.912
20,12	VÁLVULA DE BOLA GAS 1"	UN	43.990	43.990	43.990	43.990	43.990	43.990	43.990	43.990	43.990
20,13	VÁLVULA POLIETILENO GAS 1/2"	UN	330.101	330.101	330.101	330.101	330.101	330.101	330.101	330.101	330.101
20,14	VÁLVULA POLIETILENO GAS 3/4"	UN	379.595	379.595	379.595	379.595	379.595	379.595	379.595	379.595	379.595
20,15	VÁLVULA POLIETILENO GAS 1"	UN	396.482	396.482	396.482	396.482	396.482	396.482	396.482	396.482	396.482
20,16	ACOMETIDA GAS 1/2"	ML	372.020	372.020	372.020	372.020	372.020	372.020	372.020	372.020	372.020
21,1	**INSTALACIONES RED VOZ Y DATOS**										
21,1	SENSOR DE HUMO FOTOELÉCTRICO	UN	272.608	272.608	272.608	272.608	272.608	272.608	272.608	272.608	272.608
21,2	CABLE DETECTOR LINEAL DE CALOR	ML	41.101	41.101	41.101	41.101	41.101	41.101	41.101	41.101	41.101
21,3	SIRENA DE 110 V	UN	129.469	129.469	129.469	129.469	129.469	129.469	129.469	129.469	129.469
21,4	CÁMARA CCTV	UN	346.124	346.124	346.124	346.124	346.124	346.124	346.124	346.124	346.124
21,5	PARLANTE-CIELO FALSO	UN	67.529	67.529	67.529	67.529	67.529	67.529	67.529	67.529	67.529
21,6	AMPLIFICADOR 100W	UN	714.294	714.294	714.294	714.294	714.294	714.294	714.294	714.294	714.294
21,7	AMPLIFICADOR 300W	UN	1.732.752	1.732.752	1.732.752	1.732.752	1.732.752	1.732.752	1.732.752	1.732.752	1.732.752
21,8	ACOMETIDA CABLE RG-6 PARA MICRÓFONO	ML	65.403	65.403	65.403	65.403	65.403	65.403	65.403	65.403	65.403
21,9	MICRÓFONO PG 48LC (INCLUYE BASE)	UN	270.416	270.416	270.416	270.416	270.416	270.416	270.416	270.416	270.416
21,10	TOMA PARA MICRÓFONO	UN	58.598	58.598	58.598	58.598	58.598	58.598	58.598	58.598	58.598

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cajicá	Chía	Cogua	Gachancipá	Nemocón	Sopó	Tabio	Tocancipá	Zipaquirá
21,11	CABLE BLINDADO STEREO PARA MICRÓFONO	ML	4.773	4.773	4.773	4.773	4.773	4.773	4.773	4.773	4.773
21,12	SPLITERS	UN	7.747	7.747	7.747	7.747	7.747	7.747	7.747	7.747	7.747
21,13	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 1/2".	ML	26.130	26.130	26.130	26.130	26.130	26.130	26.130	26.130	26.130
21,14	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 3/4".	ML	33.715	33.715	33.715	33.715	33.715	33.715	33.715	33.715	33.715
21,15	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 1".	ML	43.631	43.631	43.631	43.631	43.631	43.631	43.631	43.631	43.631
21,16	BANDEJA PORTACABLE ACERO GALVANIZADO 30x80	ML	152.080	152.080	152.080	152.080	152.080	152.080	152.080	152.080	152.080
21,17	TAPA PARA BANDEJA PORTACABLE ACERO GALVANIZADO 30X120	ML	39.775	39.775	39.775	39.775	39.775	39.775	39.775	39.775	39.775
21,18	BANDEJA PORTACABLES PARA RACK	UN	128.119	128.119	128.119	128.119	128.119	128.119	128.119	128.119	128.119
21,19	RACK 2' X 24"	UN	245.877	245.877	245.877	245.877	245.877	245.877	245.877	245.877	245.877
21,20	RACK 3' X 24"	UN	371.959	371.959	371.959	371.959	371.959	371.959	371.959	371.959	371.959
21,21	RACK 5' X 24"	UN	468.564	468.564	468.564	468.564	468.564	468.564	468.564	468.564	468.564
21,22	RACK 7' X 24"	UN	508.463	508.463	508.463	508.463	508.463	508.463	508.463	508.463	508.463
21,23	PATCH PANEL 48 PUERTOS CATEGORÍA 6A	UN	764.922	764.922	764.922	764.922	764.922	764.922	764.922	764.922	764.922
21,24	PATCH PANEL 24 PUERTOS CATEGORÍA 6A	UN	456.483	456.483	456.483	456.483	456.483	456.483	456.483	456.483	456.483
21,25	SALIDA DE DATOS COMPLETA (INCLUYE FACE PLATE Y MARCACIÓN)	UN	129.295	129.295	129.295	129.295	129.295	129.295	129.295	129.295	129.295
21,26	PATCH CORD 2M CATEGORÍA 6A	UN	16.882	16.882	16.882	16.882	16.882	16.882	16.882	16.882	16.882
21,27	PATCH CORD 5M CATEGORÍA 6A	UN	34.278	34.278	34.278	34.278	34.278	34.278	34.278	34.278	34.278
21,28	CABLE UTP CATEGORÍA 6A	ML	6.514	6.514	6.514	6.514	6.514	6.514	6.514	6.514	6.514
21,29	CANALETA METÁLICA 4X6 CMS	ML	46.798	46.798	46.798	46.798	46.798	46.798	46.798	46.798	46.798
21,30	CANALETA METÁLICA 4X10 CMS	ML	48.699	48.699	48.699	48.699	48.699	48.699	48.699	48.699	48.699
21,31	CANALETA METÁLICA 6X10 CMS	ML	49.650	49.650	49.650	49.650	49.650	49.650	49.650	49.650	49.650
21,32	CANALETA PLÁSTICA 13X7 MM	ML	32.505	32.505	32.505	32.505	32.505	32.505	32.505	32.505	32.505
21,33	CANALETA PLÁSTICA 20X12 MM	ML	35.633	35.633	35.633	35.633	35.633	35.633	35.633	35.633	35.633
21,34	CANALETA PLÁSTICA 32X12 MM	ML	36.947	36.947	36.947	36.947	36.947	36.947	36.947	36.947	36.947
21,35	CANALETA PLÁSTICA 40X60 MM	ML	60.050	60.050	60.050	60.050	60.050	60.050	60.050	60.050	60.050
21,36	SWITCH 10/100/1000 24 PUERTOS	UN	762.972	762.972	762.972	762.972	762.972	762.972	762.972	762.972	762.972
21,37	SWITCH 10/100/1000 16 PUERTOS	UN	397.869	397.869	397.869	397.869	397.869	397.869	397.869	397.869	397.869
21,38	SWITCH 10/100/1000 8 PUERTOS	UN	118.949	118.949	118.949	118.949	118.949	118.949	118.949	118.949	118.949
21,39	CABLE TELEFÓNICO 2 PARES	ML	2.422	2.422	2.422	2.422	2.422	2.422	2.422	2.422	2.422
21,40	CABLE TELEFÓNICO 10 PARES	ML	11.083	11.083	11.083	11.083	11.083	11.083	11.083	11.083	11.083
21,41	CABLE TELEFÓNICO 20 PARES	ML	16.136	16.136	16.136	16.136	16.136	16.136	16.136	16.136	16.136
21,42	CABLE TELEFÓNICO 40 PARES	ML	26.613	26.613	26.613	26.613	26.613	26.613	26.613	26.613	26.613
21,43	CABLE TELEVISIÓN RG6	ML	5.076	5.076	5.076	5.076	5.076	5.076	5.076	5.076	5.076
21,44	ACOMETIDA TELEFÓNICA 1/2"	ML	31.887	31.887	31.887	31.887	31.887	31.887	31.887	31.887	31.887
21,45	ACOMETIDA TELEFÓNICA 1"	ML	45.373	45.373	45.373	45.373	45.373	45.373	45.373	45.373	45.373
21,46	ACOMETIDA TELEVISIÓN 1" RG6"	ML	26.326	26.326	26.326	26.326	26.326	26.326	26.326	26.326	26.326
21,47	CABLE DE FIBRA ÓPTICA 50/125 MULTIMODO (INCLUYE CERTIFICACIÓN)	ML	19.984	19.984	19.984	19.984	19.984	19.984	19.984	19.984	19.984
21,48	BANDEJA PARA FIBRA ÓPTICA HASTA 24 HILOS	UN	755.346	755.346	755.346	755.346	755.346	755.346	755.346	755.346	755.346

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cajicá	Chía	Cogua	Gachancipá	Nemocón	Sopó	Tabio	Tocancipá	Zipaquirá
	URBANISMO										
1	**ACUEDUCTO**										
1,1	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	33.792	33.792	33.792	33.792	33.792	33.792	33.792	33.792	33.792
1,2	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	110.996	110.996	110.996	110.996	110.996	110.996	110.996	110.996	110.996
1,3	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	617.641	617.641	617.641	617.641	617.641	617.641	617.641	617.641	617.641
1,4	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.317.735	1.317.735	1.317.735	1.317.735	1.317.735	1.317.735	1.317.735	1.317.735	1.317.735
1,5	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	152.176	152.176	152.176	152.176	152.176	152.176	152.176	152.176	152.176
1,6	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	918.552	918.552	918.552	918.552	918.552	918.552	918.552	918.552	918.552
1,7	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.972.062	1.972.062	1.972.062	1.972.062	1.972.062	1.972.062	1.972.062	1.972.062	1.972.062
1,8	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2" X 1/2"	UN	17.344	17.344	17.344	17.344	17.344	17.344	17.344	17.344	17.344
1,9	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2 1/2" X 1/2"	UN	21.010	21.010	21.010	21.010	21.010	21.010	21.010	21.010	21.010
1,10	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3" X 1/2"	UN	25.962	25.962	25.962	25.962	25.962	25.962	25.962	25.962	25.962
1,11	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4" X 1/2"	UN	28.261	28.261	28.261	28.261	28.261	28.261	28.261	28.261	28.261
1,12	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 1/2"	UN	33.555	33.555	33.555	33.555	33.555	33.555	33.555	33.555	33.555
1,13	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 2"	UN	33.555	33.555	33.555	33.555	33.555	33.555	33.555	33.555	33.555
1,14	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3"	UN	129.534	129.534	129.534	129.534	129.534	129.534	129.534	129.534	129.534
1,15	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	150.256	150.256	150.256	150.256	150.256	150.256	150.256	150.256	150.256
1,16	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	464.019	464.019	464.019	464.019	464.019	464.019	464.019	464.019	464.019
1,17	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	173.934	173.934	173.934	173.934	173.934	173.934	173.934	173.934	173.934
1,18	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	286.752	286.752	286.752	286.752	286.752	286.752	286.752	286.752	286.752
1,19	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	1.263.920	1.263.920	1.263.920	1.263.920	1.263.920	1.263.920	1.263.920	1.263.920	1.263.920
1,20	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.455.596	1.455.596	1.455.596	1.455.596	1.455.596	1.455.596	1.455.596	1.455.596	1.455.596
1,21	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 2"	ML	18.265	18.265	18.265	18.265	18.265	18.265	18.265	18.265	18.265
1,22	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 2"	ML	16.262	16.262	16.262	16.262	16.262	16.262	16.262	16.262	16.262
1,23	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 4"	ML	37.271	37.271	37.271	37.271	37.271	37.271	37.271	37.271	37.271
1,24	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 8"	ML	151.336	151.336	151.336	151.336	151.336	151.336	151.336	151.336	151.336
1,25	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 10"	ML	223.343	223.343	223.343	223.343	223.343	223.343	223.343	223.343	223.343
1,26	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 4"	ML	37.476	37.476	37.476	37.476	37.476	37.476	37.476	37.476	37.476
1,27	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 8"	ML	127.537	127.537	127.537	127.537	127.537	127.537	127.537	127.537	127.537
1,28	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 10"	ML	187.003	187.003	187.003	187.003	187.003	187.003	187.003	187.003	187.003
1,29	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 2 1/2"	UN	37.447	37.447	37.447	37.447	37.447	37.447	37.447	37.447	37.447
1,30	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 4"	UN	76.722	76.722	76.722	76.722	76.722	76.722	76.722	76.722	76.722
1,31	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 8"	UN	304.821	304.821	304.821	304.821	304.821	304.821	304.821	304.821	304.821
1,32	UNIÓN REPARACION PVC 4"	UN	89.171	89.171	89.171	89.171	89.171	89.171	89.171	89.171	89.171
1,33	UNIÓN REPARACIÓN PVC 8"	UN	353.976	353.976	353.976	353.976	353.976	353.976	353.976	353.976	353.976
1,34	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 6"	UN	217.177	217.177	217.177	217.177	217.177	217.177	217.177	217.177	217.177
1,35	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 10"	UN	604.361	604.361	604.361	604.361	604.361	604.361	604.361	604.361	604.361
1,36	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 6"	UN	1.601.501	1.601.501	1.601.501	1.601.501	1.601.501	1.601.501	1.601.501	1.601.501	1.601.501
1,37	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 8"	UN	2.365.625	2.365.625	2.365.625	2.365.625	2.365.625	2.365.625	2.365.625	2.365.625	2.365.625
2	**ALCANTARILLADO - EXCAVACIONES**										
2,1	ENTIBADO TIPO 1 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	14.960	14.960	14.960	14.960	14.960	14.960	14.960	14.960	14.960
2,2	ENTIBADO TIPO 2 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	34.500	34.500	34.500	34.500	34.500	34.500	34.500	34.500	34.500
2,3	RELLENO CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240
2,4	RELLENO TIPO 1 "GRAVILLA"	M3	75.871	79.921	71.241	81.657	76.449	77.607	79.342	78.185	68.926
2,5	RELLENO TIPO 2 "RECEBO"	M3	82.701	86.814	82.701	82.701	86.814	92.984	72.418	82.701	82.701
2,6	RELLENO TIPO 4 "SUBBASE B-200"	M3	78.870	86.814	82.701	82.701	86.814	92.984	72.418	76.531	82.701
2,7	RELLENO TIPO 5 "TRITURADO GRUESO"	M3	57.796	70.473	58.821	64.970	68.044	64.970	57.796	63.945	84.688
2,8	RELLENO TIPO 6 "RAJÓN-PIEDRA"	M3	65.067	73.425	60.888	67.157	70.291	67.157	59.844	66.112	58.799
2,9	RELLENO TIPO 7 "ARENA DE PEÑA"	M3	62.858	65.246	60.129	66.269	63.200	63.881	64.906	64.223	58.764
3	**ALCANTARILLADO - TUBERÍA**										
3,1	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	138.386	138.386	138.386	138.386	138.386	138.386	138.386	138.386	138.386
3,2	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.431.665	1.431.665	1.431.665	1.431.665	1.431.665	1.431.665	1.431.665	1.431.665	1.431.665
3,3	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	180.471	180.471	180.471	180.471	180.471	180.471	180.471	180.471	180.471

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cajicá	Chía	Cogua	Gachancipá	Nemocón	Sopó	Tabio	Tocancipá	Zipaquirá
3,4	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.657.974	1.657.974	1.657.974	1.657.974	1.657.974	1.657.974	1.657.974	1.657.974	1.657.974
3,5	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 24"	UN	1.156.498	1.156.498	1.156.498	1.156.498	1.156.498	1.156.498	1.156.498	1.156.498	1.156.498
3,6	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	67.131	67.131	67.131	67.131	67.131	67.131	67.131	67.131	67.131
3,7	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	137.383	137.383	137.383	137.383	137.383	137.383	137.383	137.383	137.383
3,8	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	323.142	323.142	323.142	323.142	323.142	323.142	323.142	323.142	323.142
3,9	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	323.135	323.135	323.135	323.135	323.135	323.135	323.135	323.135	323.135
3,10	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	518.201	518.201	518.201	518.201	518.201	518.201	518.201	518.201	518.201
3,11	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	137.441	137.441	137.441	137.441	137.441	137.441	137.441	137.441	137.441
3,12	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	137.441	137.441	137.441	137.441	137.441	137.441	137.441	137.441	137.441
3,13	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	323.142	323.142	323.142	323.142	323.142	323.142	323.142	323.142	323.142
3,14	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	323.142	323.142	323.142	323.142	323.142	323.142	323.142	323.142	323.142
3,15	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	518.201	518.201	518.201	518.201	518.201	518.201	518.201	518.201	518.201
3,16	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 24"	ML	522.836	522.836	522.836	522.836	522.836	522.836	522.836	522.836	522.836
3,17	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 30"	ML	846.114	846.114	846.114	846.114	846.114	846.114	846.114	846.114	846.114
3,18	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 44"	ML	1.357.329	1.357.329	1.357.329	1.357.329	1.357.329	1.357.329	1.357.329	1.357.329	1.357.329
3,19	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 10"	ML	84.757	84.757	84.757	84.757	84.757	84.757	84.757	84.757	84.757
3,20	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 24"	ML	438.249	438.249	438.249	438.249	438.249	438.249	438.249	438.249	438.249
3,21	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 24"	ML	490.367	490.367	490.367	490.367	490.367	490.367	490.367	490.367	490.367
3,22	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 44"	ML	1.351.397	1.351.397	1.351.397	1.351.397	1.351.397	1.351.397	1.351.397	1.351.397	1.351.397
3,23	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 10"	ML	79.192	79.217	79.164	79.227	79.196	79.203	79.213	79.206	79.150
3,24	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 24"	ML	397.715	397.715	397.715	397.715	397.715	397.715	397.715	397.715	397.715
3,25	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 8"	ML	61.026	61.026	61.026	61.026	61.026	61.026	61.026	61.026	61.026
3,26	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 10"	ML	85.837	85.837	85.837	85.837	85.837	85.837	85.837	85.837	85.837
3,27	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 12"	ML	123.346	123.346	123.346	123.346	123.346	123.346	123.346	123.346	123.346
3,28	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 16"	ML	189.091	189.091	189.091	189.091	189.091	189.091	189.091	189.091	189.091
3,29	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 20"	ML	302.901	302.901	302.901	302.901	302.901	302.901	302.901	302.901	302.901
3,30	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 24"	ML	439.932	439.932	439.932	439.932	439.932	439.932	439.932	439.932	439.932
3,31	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 27"	ML	556.385	556.385	556.385	556.385	556.385	556.385	556.385	556.385	556.385
3,32	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 33"	ML	731.516	731.516	731.516	731.516	731.516	731.516	731.516	731.516	731.516
3,33	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 36"	ML	1.326.147	1.326.147	1.326.147	1.326.147	1.326.147	1.326.147	1.326.147	1.326.147	1.326.147
4	**ALCANTARILLADO - SUMIDEROS Y POZOS**										
4,1	PLACA DE FONDO POZO D=1.7M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	911.898	914.990	908.365	916.316	912.340	913.223	914.549	913.665	906.598
4,2	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.25M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	774.713	775.883	773.377	776.385	774.881	775.215	775.717	775.382	772.708
4,3	CUBIERTA POZO D= 1.7M, E=0.20M C0NCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	915.741	917.802	913.385	918.686	916.036	916.624	917.508	916.919	912.207
4,4	PLACA DE FONDO POZO D=1.96M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	1.077.497	1.081.362	1.073.080	1.083.019	1.078.050	1.079.154	1.080.810	1.079.706	1.070.871
4,5	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.38M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	1.082.128	1.083.776	1.080.246	1.084.482	1.082.364	1.082.834	1.083.541	1.083.070	1.079.304
4,6	CUBIERTA POZO D= 1.96M, E=0.20M C0NCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	1.056.497	1.059.331	1.053.258	1.060.546	1.056.902	1.057.712	1.058.927	1.058.116	1.051.638
4,7	SUMIDERO EN LADRILLO SL-100	UN	1.330.289	1.331.461	1.328.950	1.331.964	1.330.457	1.330.792	1.331.294	1.330.959	1.328.276
4,8	SUMIDERO EN LADRILLO SL-250	UN	1.871.848	1.875.673	1.867.477	1.877.313	1.872.395	1.873.488	1.875.127	1.874.034	1.865.284
4,9	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO REFORZADO SL-100	UN	2.538.966	2.547.205	2.529.550	2.550.737	2.540.144	2.542.498	2.546.028	2.543.674	2.524.841
4,10	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO SL-250	UN	3.345.293	3.358.990	3.329.642	3.364.860	3.347.251	3.351.164	3.357.032	3.353.119	3.321.813
4,11	SUMIDERO PREFABRICADO SL-100	UN	2.259.866	2.259.866	2.259.866	2.259.866	2.259.866	2.259.866	2.259.866	2.259.866	2.259.866
4,12	SUMIDERO PREFABRICADO SL-250	UN	4.727.298	4.727.298	4.727.298	4.727.298	4.727.298	4.727.298	4.727.298	4.727.298	4.727.298
4,13	NIVELACIÓN DE POZOS DE INSPECCIÓN Di=1.20M, E=0.25M, H=0,21M(INCLUYE PAÑETE INTERNO Y DEMOLICIÓN)	UN	182.087	182.135	182.033	182.156	182.094	182.108	182.128	182.115	182.006
5	**ANDENES Y SARDINELES**										
5,1	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X6CM	M2	90.646	90.775	90.499	90.830	90.665	90.701	90.757	90.720	90.426
5,2	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X8CM	M2	106.766	106.895	106.619	106.950	106.785	106.821	106.877	106.840	106.546
5,3	ANDÉN CONCRETO 2500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	63.691	64.252	63.050	64.493	63.771	63.932	64.172	64.012	62.729

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cajicá	Chía	Cogua	Gachancipá	Nemocón	Sopó	Tabio	Tocancipá	Zipaquirá
5,4	ANDÉN CONCRETO 3000 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	68.601	69.143	67.983	69.375	68.679	68.833	69.065	68.911	67.674
5,5	ANDÉN CONCRETO 3500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	68.562	69.090	67.960	69.316	68.638	68.789	69.014	68.864	67.658
5,6	BORDE SEPARADOR VERDE A-170	ML	304.516	304.563	304.461	304.584	304.522	304.536	304.557	304.543	304.434
5,7	BORDILLO DE 8X15 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	24.715	24.783	24.638	24.812	24.725	24.744	24.773	24.754	24.600
5,8	BORDILLO DE 20X35 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	46.048	46.443	45.596	46.612	46.104	46.217	46.386	46.273	45.370
5,9	CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A-120	ML	104.217	104.242	104.187	104.253	104.220	104.228	104.238	104.231	104.173
5,10	CONTENEDOR DE RAÍCES TIPO A B-20	UN	697.926	698.766	696.967	699.125	698.046	698.286	698.646	698.406	696.487
5,11	LOSETA PREFABRICADA A-40	M2	76.829	76.938	76.704	76.985	76.844	76.875	76.922	76.891	76.641
5,12	LOSETA PREFABRICADA A-60	M2	108.880	108.990	108.755	109.036	108.896	108.927	108.974	108.943	108.693
5,13	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.2M, E=0.2M,CONCRETO DE 3000 PSI	ML	40.343	40.559	40.096	40.652	40.374	40.436	40.528	40.467	39.972
5,14	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.4 M, E=0.2M,CONCRETO 3000 PSI	ML	62.146	62.584	61.646	62.772	62.209	62.334	62.522	62.397	61.395
5,15	SARDINEL PREFABRICADO A-10	ML	113.365	113.192	116.520	115.989	118.742	114.371	113.586	114.574	119.092
5,16	TABLETA PREFABRICADA A-20 (20X20CM)	M2	74.195	74.261	74.120	74.290	74.205	74.223	74.252	74.233	74.082
6	**MOBILIARIO URBANO**										
6,1	BANCA EN CONCRETO M-40	UN	247.359	247.617	247.065	247.727	247.396	247.470	247.580	247.506	246.917
6,2	BANCA EN CONCRETO M-30	UN	803.893	804.254	803.481	804.409	803.945	804.048	804.202	804.099	803.275
6,3	BOLARDO M-63 ALTO/HIERRO	UN	266.469	266.523	266.407	266.546	266.476	266.492	266.515	266.500	266.376
6,4	BOLARDO M-60 CONCRETO	UN	199.451	199.760	199.098	199.893	199.495	199.583	199.716	199.628	198.921
6,5	BOLARDO M-61 BAJO/CONCRETO	UN	202.224	202.533	201.871	202.666	202.268	202.357	202.489	202.401	201.694
6,6	BOLARDO M-62 BAJO/HIERRO	UN	235.917	236.243	235.545	236.382	235.964	236.057	236.196	236.103	235.359
6,7	BORDE CONTENEDOR DE RAICES A-70	ML	73.701	73.799	73.588	73.841	73.715	73.743	73.785	73.757	73.532
6,8	BORDILLO PREFABRICADO A-80	ML	81.053	81.163	80.927	81.211	81.069	81.100	81.148	81.116	80.864
6,9	CANECA M-120	UN	376.912	376.936	376.884	376.947	376.915	376.922	376.933	376.926	376.870
6,10	CANECA EN ACERO INOXIDABLE TIPO BARCELONA	UN	997.524	997.678	997.347	997.744	997.546	997.590	997.656	997.612	997.259
6,11	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO POSTE	UN	4.045.650	4.045.753	4.045.532	4.045.797	4.045.665	4.045.694	4.045.738	4.045.709	4.045.473
6,12	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO TRÁFICO	UN	4.161.173	4.161.276	4.161.055	4.161.320	4.161.188	4.161.217	4.161.261	4.161.232	4.160.996
6,13	CICLOPARQUEADERO M100 TIPO 1	UN	583.417	583.525	583.293	583.572	583.432	583.463	583.510	583.479	583.231
6,14	CICLOPARQUEADERO M101 TIPO 2	UN	768.972	769.406	768.477	769.592	769.034	769.158	769.344	769.220	768.229
6,15	BANCA EN MADERA M-50	UN	646.460	646.460	646.460	646.460	646.460	646.460	646.460	646.460	646.460
6,16	PROTECTOR DE ÁRBOL DE 2 TUBOS M-91	UN	307.529	307.683	307.352	307.750	307.551	307.595	307.661	307.617	307.264
6,17	PROTECTOR DE ÁRBOL CIRCULAR M-90	UN	689.296	689.358	689.226	689.384	689.305	689.322	689.349	689.331	689.191
6,18	POSTE HISTÓRICO M-131	UN	7.667.342	7.668.115	7.666.458	7.668.446	7.667.452	7.667.673	7.668.004	7.667.783	7.666.016
7	**SEÑALIZACIÓN**										
7,1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	4.821	4.821	4.821	4.821	4.821	4.821	4.821	4.821	4.821
7,2	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	53.289	53.289	53.289	53.289	53.289	53.289	53.289	53.289	53.289
7,3	SEÑAL DOBLE DE CICLORUTA	UN	380.495	380.519	380.467	380.529	380.498	380.505	380.515	380.508	380.454
7,4	SEÑALES DE TRÁNSITO INFORMATIVAS (1.4 X 0.95 M)	UN	595.548	595.765	595.301	595.858	595.579	595.641	595.734	595.672	595.177
7,5	SEÑAL VERTICAL GRUPO I 0.60x0.60M POSTE 3.5M	UN	287.434	287.458	287.407	287.468	287.438	287.444	287.455	287.448	287.393
7,6	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.75X0.75M, POSTE 3.5M	UN	304.766	304.790	304.739	304.800	304.770	304.776	304.787	304.780	304.725
7,7	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.90X0.90M, POSTE 3.5M	UN	317.892	317.916	317.865	317.926	317.896	317.902	317.913	317.906	317.851
7,8	TACHAS REFLECTIVAS	UN	16.430	16.430	16.430	16.430	16.430	16.430	16.430	16.430	16.430
7,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTOPEROLES DE 10x3.0 CM	UN	17.515	17.515	17.515	17.515	17.515	17.515	17.515	17.515	17.515
7,10	TACHON EN CONCRETO L = 0,4 X HI = 0,15 X HS = 0.08 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	142.199	142.199	142.199	142.199	142.199	142.199	142.199	142.199	142.199

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cajicá	Chía	Cogua	Gachancipá	Nemocón	Sopó	Tabio	Tocancipá	Zipaquirá
VÍAS (SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS INVIAS 2007)												
1	**NORMA INV**	**PRELIMILARES**										
1,1	**201 P**	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861
1,2	**201 P**	DEMOLICIÓN CONCRETO SIMPLE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207
1,3	**200.1**	DESMONTE Y LIMPIEZA EN BOSQUE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636
1,4	**200.2**	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONA NO BOSCOSA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196
1,5	**201.7**	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991
1,6	*******	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3-KM	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582
2	**NORMA INV**	**EXPLANACIÓN Y EXCAVACIONES**										
2,1	**210.1.1**	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814
2,2	**210.2.1**	EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	40.835	40.835	40.835	40.835	40.835	40.835	40.835	40.835	40.835
2,3	**210.2.2**	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843
2,4	**220.1**	TERRAPLENES	M3	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240
2,5	**221.1**	PEDRAPLÉN COMPACTO	M3	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007
2,6	**221.2**	PEDRAPLÉN SUELTO	M3	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239
2,7	**230.1**	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO EL SUELO EXISTENTE	M2	591	591	591	591	591	591	591	591	591
2,8	**230.2**	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO ÚNICAMENTE MATERIAL ADICIONADO	M3	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762
2,9	**600.1**	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581
2,10	**600.2**	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	76.732	76.732	76.732	76.732	76.732	76.732	76.732	76.732	76.732
2,11	**600.3**	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	94.998	94.998	94.998	94.998	94.998	94.998	94.998	94.998	94.998
2,12	**600.4**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269
2,13	**600.4 P**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065
2,14	**600.5**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421
2,15	**600.5 P**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101
3	**NORMA INV**	**ESTRUCTURA DE PAVIMENTO**										
3,1	**460.1**	FRESADO CONCRETO ASFÁLTICO (E=5-12 cm)	M2	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880
3,2	**320.1**	SUBBASE GRANULAR	M3	120.571	118.515	153.477	147.307	176.099	130.854	122.628	132.911	141.137
3,3	**330.1**	BASE GRANULAR	M3	129.436	127.379	162.341	156.171	184.964	139.719	131.492	141.775	189.077
3,4	**365.1**	EXCAVACIÓN PARA REPARACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE (INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS CON CARGUE MENOR A 5 Km)	M3	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109
3,5	**420.1**	RIEGO DE IMPRIMACIÓN	M2	5.365	5.365	5.365	5.365	5.365	5.365	5.365	5.365	5.365
3,6	**421.1**	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1	M2	2.616	2.616	2.616	2.616	2.616	2.616	2.616	2.616	2.616
3,7	**461.1**	PAVIMENTO RECICLADO EN FRÍO EN EL LUGAR CON EMULSION ASFÁLTICA	M3	330.641	331.740	329.384	332.211	330.798	331.112	331.583	331.269	328.756
3,8	**510.1**	PAVIMENTO DE ADOQUINES DE CONCRETO	M2	78.444	78.636	78.225	78.718	78.471	78.526	78.609	78.554	78.115
3,9	**450.1 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-25 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	989.689	1.005.509	991.666	1.013.419	1.005.509	993.644	993.644	993.644	993.644
3,10	**450.2 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	997.126	1.012.946	999.104	1.020.856	1.012.946	1.001.081	1.001.081	1.001.081	1.001.081
3,11	**450.9 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE PARA BACHEO (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.087.994	1.103.814	1.089.972	1.111.724	1.103.814	1.091.949	1.091.949	1.091.949	1.091.949

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cajicá	Chía	Cogua	Gachancipá	Nemocón	Sopó	Tabio	Tocancipá	Zipaquirá
3,12	450.3 P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.026.876	1.042.696	1.028.854	1.050.606	1.042.696	1.030.831	1.030.831	1.030.831	1.030.831
3,13	340.1	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-1	M3	390.588	388.531	423.493	417.323	446.116	400.871	392.644	402.927	450.229
3,14	340.2	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-2	M3	377.549	375.493	410.455	404.285	433.078	387.832	379.606	389.889	398.115
3,15	311.1	AFIRMADO	M3	69.853	77.798	73.684	73.684	77.798	83.967	63.401	67.515	73.684
3,16	431.1	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DOBLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	23.886	23.963	23.798	23.997	23.897	23.919	23.952	23.930	23.754
3,17	430.1	TRATAMIENTO SUPERFICIAL SIMPLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	9.839	9.877	9.795	9.894	9.844	9.855	9.872	9.861	9.773
3,18	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-38, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	722.266	727.238	716.584	729.369	722.977	724.397	726.528	725.107	713.742
3,19	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-41, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	754.198	759.393	748.262	761.620	754.941	756.425	758.651	757.167	745.293
3,20	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-43, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	775.076	780.422	768.967	782.714	775.841	777.368	779.659	778.132	765.911
3,21	***	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO RÍGIDO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	ML	9.594	9.594	9.594	9.594	9.594	9.594	9.594	9.594	9.594
3,22	***	RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	M3	107.176	121.098	100.216	110.657	115.877	110.657	98.475	108.917	96.735
3,23	442	MEZCLA ASFALTICA NATURAL	M3	430.545	421.346	443.542	413.965	413.375	433.862	414.445	419.366	438.673
3,24	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON ESTABILIZANTE QUIMICO	M3	52.620	52.620	52.620	52.620	52.620	52.620	52.620	52.620	52.620
3,25	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON NANO TECNOLOGIA	M3	205.825	205.825	205.825	205.825	205.825	205.825	205.825	205.825	205.825
4	**NORMA INV**	**OBRAS DE ARTE**										
4,1	630.1	CONCRETOS CLASE A, f´c =5000 psi.	M3	1.074.485	1.080.125	1.068.039	1.082.542	1.075.291	1.076.902	1.079.319	1.077.708	1.064.816
4,2	630.3	CONCRETOS CLASE C, f´c =4000 psi (placas)	M3	900.478	906.025	894.139	908.403	901.272	902.856	905.233	903.649	890.970
4,3	630.3	CONCRETOS CLASE C, f´c =4000 psi (vigas en puentes)	M3	961.568	967.334	954.978	969.806	962.393	964.039	966.511	964.864	951.683
4,4	630 P	CONCRETOS f´c =3500 psi (bases)	M3	631.721	636.794	625.923	638.968	632.446	633.895	636.069	634.619	623.024
4,5	630 P	CONCRETOS f´c =3500 psi (elevaciones)	M3	762.390	767.665	756.363	769.925	763.144	764.651	766.911	765.404	753.349
4,6	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	M3	632.095	637.301	626.148	639.532	632.840	634.327	636.558	635.070	623.173
4,7	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (elevaciones)	M3	762.780	768.192	756.596	770.511	763.554	765.099	767.419	765.872	753.504
4,8	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (placas)	M3	844.449	849.655	838.502	851.886	845.194	846.681	848.912	847.424	835.527
4,9	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (box-coulvert)	M3	653.205	658.616	647.021	660.936	653.978	655.524	657.843	656.297	643.929
4,10	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (vigas en puentes)	M3	903.320	908.732	897.136	911.051	904.094	905.639	907.959	906.412	894.044
4,11	650 P	SUMINISTRO,TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-36	KG	18.515	18.515	18.515	18.515	18.515	18.515	18.515	18.515	18.515
4,12	650 P	SUMINISTRO, TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-588 GRADO B	KG	22.962	22.962	22.962	22.962	22.962	22.962	22.962	22.962	22.962
4,13	641.1	ACERO DE PREESFUERZO	TON-M	2.418	2.418	2.418	2.418	2.418	2.418	2.418	2.418	2.418
4,14	621.1	PILOTE PREEXCAVADO FUNDIDO EN SITIO DE DIÁMETRO 1.50M, CONCRETO TREMIE 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO Y ANILLOS)	ML	3.597.218	3.597.218	3.597.218	3.597.218	3.597.218	3.597.218	3.597.218	3.597.218	3.597.218
4,15	621.1 P	PILOTE EN CONCRETO DE 3000 PSI, DIÁMETRO 1.5M. CONSTRUCCIÓN MANUAL (INCLUYE EXCAVACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, REFUERZO Y ANILLOS)	ML	5.547.011	5.556.659	5.535.986	5.560.794	5.548.391	5.551.147	5.555.281	5.552.525	5.530.473
4,16	621.2	BASE ACAMPANADA DE PILOTES, CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO)	M3	2.172.538	2.177.692	2.166.649	2.179.901	2.173.275	2.174.747	2.176.956	2.175.483	2.163.704
4,17	642.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APOYOS ELASTOMÉRICOS	U(DM3)	108.239	108.239	108.239	108.239	108.239	108.239	108.239	108.239	108.239
4,18	632.1	BARANDAS DE CONCRETO DE 3000 PSI, H=1.05 M, D= 0.35 M	ML	512.703	513.321	511.996	513.586	512.791	512.968	513.233	513.056	511.643
4,19	632 P	BARANDA METÁLICA	ML	540.543	540.543	540.543	540.543	540.543	540.543	540.543	540.543	540.543
4,20	***	DREN EN TUBERÍA PVC SANITARIA, D=4" (PUENTES)	UN	21.284	21.284	21.284	21.284	21.284	21.284	21.284	21.284	21.284
4,21	671.1	CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	499.820	510.212	495.888	510.040	505.496	510.864	500.567	501.526	492.743
4,22	673.1	MATERIAL GRANULAR FILTRANTE	M3	77.692	90.585	79.432	89.873	95.094	89.873	77.692	88.133	105.766
4,23	610.1	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	M3	87.602	91.399	87.602	87.602	91.399	97.094	78.110	87.602	87.602
4,24	630.6	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	M3	394.262	399.739	388.002	402.087	395.044	396.610	398.957	397.392	384.871
4,25	630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	424.998	433.315	418.748	430.913	428.627	427.659	424.624	427.491	415.623
4,26	630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	433.945	442.261	427.695	439.859	437.574	436.605	433.570	436.437	424.569
4,27	630 P	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	439.568	447.836	433.372	445.413	443.190	442.207	439.152	442.032	430.275
4,28	630 P	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	448.514	456.782	442.319	454.359	452.136	451.154	448.098	450.979	439.221
4,29	630.5	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA BASES	M3	578.117	583.514	571.949	585.827	578.889	580.430	582.743	581.201	568.866

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cajicá	Chía	Cogua	Gachancipá	Nemocón	Sopó	Tabio	Tocancipá	Zipaquirá
4,30	**630.5**	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA ELEVACIONES	M3	706.931	712.541	700.519	714.946	707.734	709.336	711.740	710.137	697.313
4,31	**681.1**	GAVIÓN	M3	225.354	238.643	218.710	228.676	233.660	228.676	217.049	227.015	215.388
4,32	**681.1**	GAVIÓN MALLA PVC	M3	230.302	243.590	223.657	233.624	238.607	233.624	221.996	231.963	220.335
4,33	**672.1**	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15X40 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	51.122	51.454	50.744	51.596	51.170	51.264	51.406	51.312	50.555
4,34	**672.1**	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15-20X15 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	18.167	18.332	17.977	18.403	18.190	18.238	18.309	18.261	17.883
4,35	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA BIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 25 KN)	M2	12.730	12.730	12.730	12.730	12.730	12.730	12.730	12.730	12.730
4,36	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-50	M2	17.836	17.836	17.836	17.836	17.836	17.836	17.836	17.836	17.836
4,37	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-75	M2	23.751	23.751	23.751	23.751	23.751	23.751	23.751	23.751	23.751
4,38	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 100 KN)	M2	28.325	28.325	28.325	28.325	28.325	28.325	28.325	28.325	28.325
4,39	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 165 KN)	M2	36.189	36.189	36.189	36.189	36.189	36.189	36.189	36.189	36.189
4,40	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 1800 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	9.134	9.134	9.134	9.134	9.134	9.134	9.134	9.134	9.134
4,41	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	10.334	10.334	10.334	10.334	10.334	10.334	10.334	10.334	10.334
4,42	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	10.721	10.721	10.721	10.721	10.721	10.721	10.721	10.721	10.721
4,43	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1700 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	7.789	7.789	7.789	7.789	7.789	7.789	7.789	7.789	7.789
4,44	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2100 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.465	11.465	11.465	11.465	11.465	11.465	11.465	11.465	11.465

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA CENTRO**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cajicá	Chía	Cogua	Gachancipá	Nemocón	Sopó	Tabio	Tocancipá	Zipaquirá
4,45	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	9.446	9.446	9.446	9.446	9.446	9.446	9.446	9.446	9.446
4,46	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.465	11.465	11.465	11.465	11.465	11.465	11.465	11.465	11.465
4,47	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL TR 4000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	21.544	21.544	21.544	21.544	21.544	21.544	21.544	21.544	21.544
4,48	661.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO Ø=36" CLASE I, INCLUYE EMBOQUILLADA	ML	768.504	768.582	768.415	768.615	768.515	768.537	768.571	768.549	768.370
4,49	660.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE CONCRETO SIMPLE, DIÁMETRO 600 MM	ML	417.689	418.821	416.394	419.306	417.850	418.174	418.659	418.336	415.747
4,50	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EN PVC-ALCANTARILLADO, DIÁMETRO 36"	ML	1.391.004	1.391.004	1.391.004	1.391.004	1.391.004	1.391.004	1.391.004	1.391.004	1.391.004
4,51	680.3	RELLENO MATERIAL GRANULAR PARA TIERRA ARMADA	M3	156.808	164.447	160.492	160.492	164.447	170.379	150.604	154.559	160.492
4,52	640.1	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	7.098	7.098	7.098	7.098	7.098	7.098	7.098	7.098	7.098
4,53	***	GEODRÉN PLANAR H = 1.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	103.545	103.545	103.545	103.545	103.545	103.545	103.545	103.545	103.545
4,54	***	GEODRÉN PLANAR H = 2.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	157.572	157.572	157.572	157.572	157.572	157.572	157.572	157.572	157.572
4,55	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOLSACRETO	M3	562.534	568.144	556.122	570.549	563.337	564.939	567.343	565.740	552.916
4,56	682.1 P	COLCHONETA RENO	M3	247.749	261.038	241.104	251.071	256.054	251.071	239.443	249.410	237.782
4,57	***	TRINCHO EN MADERA	M2	82.466	82.466	82.466	82.466	82.466	82.466	82.466	82.466	82.466
4,58	***	CUNETAS DE CORONACIÓN PREEMSABLADA ALVEOLAR CON GEOTEXTIL	ML	58.545	58.545	58.545	58.545	58.545	58.545	58.545	58.545	58.545
4,59	***	FILTRO LATERAL DE VIA ALVEOLAR IMPERMEABLE	ML	103.874	103.874	103.874	103.874	103.874	103.874	103.874	103.874	103.874
5	NORMA INV	SEÑALIZACIÓN										
5,1	700.1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	4.821	4.821	4.821	4.821	4.821	4.821	4.821	4.821	4.821
5,2	700.3	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	53.289	53.289	53.289	53.289	53.289	53.289	53.289	53.289	53.289
5,3	730.3	TOPE DEFENSA METÁLICA	UN	101.180	101.180	101.180	101.180	101.180	101.180	101.180	101.180	101.180
5,4	730.2	SECCIÓN FINAL DEFENSA METÁLICA	UN	84.454	84.454	84.454	84.454	84.454	84.454	84.454	84.454	84.454
5,5	730.1	DEFENSA METÁLICA	ML	175.983	176.253	175.675	176.369	176.022	176.099	176.215	176.138	175.520
5,6	701.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TACHAS REFLECTIVAS UNIDIRECCIONALES	UN	16.430	16.430	16.430	16.430	16.430	16.430	16.430	16.430	16.430
6	NORMA INV	MANTENIMIENTO VIAL										
6,1	310.1	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	1.033	1.033	1.033	1.033	1.033	1.033	1.033	1.033	1.033
6,2	801.6	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS CON DIÁMETRO MENOR O IGUAL A Ø= 36", INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES, Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	UN	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504
6,3	801.7	LIMPIEZA DE PONTONES Y BOX COULVERT, INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	ML	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680
6,4	211.1	REMOCIÓN DE DERRUMBES	M3	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310
6,5	801.1	ROCERÍA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	HA	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711
6,6	801.4	LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN CONCRETO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	M2	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210
6,7	810.1	EMPRADIZACIÓN (INCLUYE 10 CM DE TIERRA NEGRA)	M2	19.406	19.406	19.406	19.406	19.406	19.406	19.406	19.406	19.406
6,8	810.3	EMPRADIZACIÓN CON BIOMANTO NATURAL	M2	30.768	30.768	30.768	30.768	30.768	30.768	30.768	30.768	30.768
6,9	***	PLÁSTICO DE PROTECCIÓN EN TALUD EXPUESTO	M2	13.179	13.179	13.179	13.179	13.179	13.179	13.179	13.179	13.179

NOTA: PARA BASES ESTABILIZADAS CON CEMENTO Y ADITIVO SE UTILIZARÁ EL APU DE BASE ESTABILIZADA CON CEMENTO, AL CUAL SE LE ADICIONARÁ LA PROPORCIÓN DEL ADITIVO SIGUIENDO LAS RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE, SEGÚN DISEÑO Y TIPO DE SUELO.

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA OCCIDENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Bojacá	Cota	El_Rosal	Facatativá	Funza	Madrid	Mosquera	Subachoque	Tenjo	Zipacón
	CONSTRUCCIÓN											
1	**PRELIMINARES**											
1,1	CAMPAMENTO 18 M2	UN	2.553.288	2.585.696	2.554.406	2.544.347	2.567.816	2.561.111	2.565.581	2.574.522	2.581.227	2.557.758
1,2	CAMPAMENTO 9 M2	UN	1.507.600	1.523.804	1.508.159	1.503.130	1.514.864	1.511.512	1.513.747	1.518.217	1.521.570	1.509.836
1,3	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 4 HILOS	ML	19.785	19.785	19.785	19.785	19.785	19.785	19.785	19.785	19.785	19.785
1,4	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 5 HILOS	ML	22.240	22.240	22.240	22.240	22.240	22.240	22.240	22.240	22.240	22.240
1,5	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 6 HILOS	ML	25.841	25.841	25.841	25.841	25.841	25.841	25.841	25.841	25.841	25.841
1,6	CERCA EN TABLA H=2.30 M	ML	82.867	82.867	82.867	82.867	82.867	82.867	82.867	82.867	82.867	82.867
1,7	CERCA EN TEJA DE ZINC H=1.80 M	ML	58.159	58.510	58.172	58.063	58.317	58.244	58.292	58.389	58.462	58.208
1,8	CERCA EN TELA VERDE H = 2.10 M	ML	27.363	27.714	27.375	27.267	27.520	27.448	27.496	27.593	27.665	27.412
1,9	DEMOLICIÓN ESCALERAS EN CONCRETO	M2	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988
1,10	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.02 M	M2	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211
1,11	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.04 M	M2	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015
1,12	DEMOLICIÓN ENCHAPE MURO	M2	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943
1,13	DEMOLICIÓN PAÑETE MURO	M2	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671
1,14	DEMOLICIÓN CIELO RASO FALSO	M2	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878
1,15	DEMOLICIÓN ADOQUÍN SOBRE ARENA, H=0.15 m	M2	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473
1,16	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERÍA 0.15 M	M2	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027
1,17	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMAPOSTERÍA 0.25 M	M2	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710
1,18	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.30 M	M2	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588
1,19	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.40 M	M2	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366
1,20	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.50 M	M2	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851
1,21	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.15 M	M2	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575
1,22	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.20 M	M2	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670
1,23	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.25 M	M2	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052
1,24	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.30 M	M2	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369
1,25	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.05 M	M2	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157
1,26	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.10 M	M2	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162
1,27	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.15 M	M2	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278
1,28	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.20 M	M2	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124
1,29	DEMOLICIÓN VIGAS Y COLUMNAS	M3	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171
1,30	DESCAPOTE A MAQUINA E=0.20 M	M2	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859
1,31	DESCAPOTE MANUAL Y RETIRO E= 0.20 M APILE A 15 M	M2	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407
1,32	DESMONTE APARATOS SANITARIOS	UN	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396
1,33	DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE BARRO)	M2	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911
1,34	DESMONTE DE CUBIERTAS (ASBESTO CEMENTO)	M2	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927
1,35	DESMONTE DE CUBIERTAS (TERMOACÚSTICA)	M2	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698
1,36	DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE ZINC)	M2	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693
1,37	DESMONTE MUROS SECOS	M2	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264
1,38	DESMONTE MARCOS Y PUERTAS	UN	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338
1,39	DESMONTE VENTANAS	M2	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911
1,40	LETRINA DE 2.0x1.0	UN	1.122.871	1.126.077	1.122.296	1.121.208	1.123.547	1.122.822	1.123.305	1.125.466	1.125.892	1.123.255
1,41	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE CIMIENTOS CON ELEMENTOS DE PRESICIÓN	M2	12.445	12.445	12.445	12.445	12.445	12.445	12.445	12.445	12.445	12.445
1,42	REPLANTEO MANUAL DE CIMIENTOS	M2	4.750	4.750	4.750	4.750	4.750	4.750	4.750	4.750	4.750	4.750
1,43	RED ELÉCTRICA PROVISIONAL L=50M	UN	3.338.472	3.338.472	3.338.472	3.338.472	3.338.472	3.338.472	3.338.472	3.338.472	3.338.472	3.338.472
1,44	RED TELEFÓNICA PROVISIONAL	UN	315.478	315.478	315.478	315.478	315.478	315.478	315.478	315.478	315.478	315.478
1,45	RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM (INCLUYE CARGUE)	M3	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076
2	**CIMIENTOS**											
2,1	BASE AGREGADO PÉTREO (MATERIAL DE AFIRMADO)	M3	109.356	103.186	91.275	94.959	90.846	90.846	90.846	111.841	105.671	103.615
2,2	BASE ARENA CEMENTO 1:20	M3	250.795	286.619	252.030	240.911	266.853	259.442	264.383	274.265	281.678	255.736
2,3	DEMOLICIÓN CABEZAS DE PILOTES	M3	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215
2,4	DEMOLICIÓN CIMIENTO ENTERRADO	M3	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA OCCIDENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Bojacá	Cota	El_Rosal	Facatativá	Funza	Madrid	Mosquera	Subachoque	Tenjo	Zipacón
2,5	IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO XYPEX	M2	46.189	46.189	46.189	46.189	46.189	46.189	46.189	46.189	46.189	46.189
2,6	SOBRECIMIENTOS CONCRETO 3000 PSI 25x25	M3	780.296	814.743	781.484	770.792	795.738	788.610	793.362	802.866	809.992	785.047
2,7	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO 3500 PSI	M3	779.299	814.928	780.528	769.471	795.271	787.899	792.814	802.643	810.014	784.214
2,8	ZAPATAS EN CONCRETO 3500 PSI	M3	728.891	762.252	730.041	719.688	743.846	736.943	741.545	750.749	757.651	733.493
2,9	PILOTE DE MADERA D=20 CM	ML	60.874	60.874	60.874	60.874	60.874	60.874	60.874	60.874	60.874	60.874
2,10	PILOTE PRE EXCAVADO D=20 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	189.354	189.354	189.354	189.354	189.354	189.354	189.354	189.354	189.354	189.354
2,11	PILOTE PRE EXCAVADO D=30 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	235.210	235.210	235.210	235.210	235.210	235.210	235.210	235.210	235.210	235.210
2,12	PILOTE PRE EXCAVADO D=40 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	290.664	290.664	290.664	290.664	290.664	290.664	290.664	290.664	290.664	290.664
2,13	PILOTE PRE EXCAVADO D=50 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	365.313	365.313	365.313	365.313	365.313	365.313	365.313	365.313	365.313	365.313
2,14	PILOTE HINCADO 25X25	ML	135.470	137.891	135.553	134.802	136.555	136.054	136.388	137.056	137.557	135.804
2,15	PILOTE HINCADO 30X30	ML	167.905	171.414	168.026	166.936	169.478	168.752	169.236	170.204	170.930	168.389
2,16	DADOS EN CONCRETO 3500PSI	M3	707.882	741.244	709.032	698.679	722.837	715.934	720.536	729.740	736.643	712.484
2,17	MICROPILOTE D=6" (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	114.259	114.259	114.259	114.259	114.259	114.259	114.259	114.259	114.259	114.259
3	**DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRÁNEAS**											
3,1	SIFÓN PARA DRENAJE EN PVC DE 4"	UN	49.878	50.100	49.885	49.816	49.977	49.931	49.962	50.024	50.070	49.908
3,2	SIFÓN EN PVC 6"	UN	244.804	245.026	244.811	244.742	244.903	244.857	244.888	244.950	244.996	244.834
3,3	CAJA DE INSPECCIÓN DE 100X100	UN	570.322	580.850	564.989	560.953	568.719	566.029	567.823	581.321	581.534	571.290
3,4	CAJA DE INSPECCIÓN DE 40X40	UN	287.199	291.188	286.856	285.553	288.454	287.585	288.164	290.158	290.818	287.708
3,5	CAJA DE INSPECCIÓN DE 60X60	UN	332.014	338.585	331.485	329.344	334.122	332.694	333.646	336.863	337.962	332.856
3,6	CAJA DE INSPECCIÓN DE 80X80	UN	428.659	440.051	428.297	424.660	432.928	430.503	432.120	436.667	438.763	430.167
3,7	DUCTO ELÉCTRICO PVC 4"	ML	147.037	147.007	146.967	146.967	146.947	146.947	146.947	147.067	147.037	147.027
3,8	POZO SÉPTICO ETERNIT 1000 LT	UN	1.577.394	1.577.095	1.576.697	1.576.697	1.576.498	1.576.498	1.576.498	1.577.692	1.577.394	1.577.294
3,9	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 12"	ML	150.229	152.687	150.313	149.550	151.331	150.822	151.161	151.840	152.348	150.568
3,10	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 8"	ML	92.622	93.919	92.666	92.264	93.203	92.935	93.114	93.471	93.740	92.800
3,11	TUBERÍA DRENAJE PVC 110	ML	36.454	37.068	36.475	36.284	36.729	36.602	36.687	36.856	36.984	36.538
3,12	TUBERÍA DRENAJE PVC 160	ML	57.330	57.945	57.351	57.161	57.606	57.479	57.563	57.733	57.860	57.415
3,13	TUBERÍA DRENAJE PVC 200	ML	74.698	75.559	74.728	74.460	75.084	74.906	75.024	75.262	75.440	74.817
3,14	TUBERÍA DRENAJE PVC 250	ML	101.203	102.187	101.237	100.932	101.644	101.441	101.577	101.848	102.051	101.339
3,15	TUBERÍA DRENAJE PVC 315	ML	138.575	139.436	138.605	138.338	138.961	138.783	138.902	139.139	139.317	138.694
3,16	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 500LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	1.186.510	1.196.347	1.186.849	1.183.796	1.190.919	1.188.884	1.190.241	1.192.955	1.194.990	1.187.867
3,17	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 1000LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	1.667.732	1.687.407	1.668.411	1.662.304	1.676.551	1.672.481	1.675.195	1.680.623	1.684.693	1.670.446
3,18	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 2000LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	2.167.321	2.206.670	2.168.678	2.156.465	2.184.959	2.176.819	2.182.246	2.193.102	2.201.243	2.172.748
4	**ESTRUCTURAS EN CONCRETO**											
4,1	CASETÓN DE LONA 0.8 X 0.35	M2	53.704	53.704	53.704	53.704	53.704	53.704	53.704	53.704	53.704	53.704
4,2	CASETÓN DE LONA 0.80X0.70	M2	70.061	70.061	70.061	70.061	70.061	70.061	70.061	70.061	70.061	70.061
4,3	COLUMNAS 3500 PSI	M3	1.005.194	1.038.556	1.006.345	995.991	1.020.150	1.013.247	1.017.849	1.027.053	1.033.955	1.009.796
4,4	CONCRETO CICLÓPEO 2000 PSI, 40% RAJÓN	M3	295.145	314.759	292.939	286.463	297.395	296.421	295.120	310.071	313.135	297.605
4,5	ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 2", CAL 22, H=10 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI	M2	165.460	168.699	165.572	164.566	166.912	166.242	166.689	167.582	168.252	165.907
4,6	ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 3", CAL 22, H=12 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI	M2	149.951	153.838	150.085	148.879	151.693	150.889	151.425	152.498	153.302	150.487
4,7	ENTREPISOS CASETÓN CON VIGAS, 3500 PSI H=0.30 m (SIN REFUERZO)	M2	161.754	166.937	161.933	160.325	164.077	163.005	163.720	165.150	166.222	162.469
4,8	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.35 M (SIN REFUERZO)	M2	170.582	176.088	170.772	169.063	173.050	171.911	172.671	174.190	175.329	171.342
4,9	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.40 M (SIN REFUERZO)	M2	193.632	200.434	193.866	191.755	196.681	195.274	196.212	198.088	199.496	194.570

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA OCCIDENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Bojacá	Cota	El_Rosal	Facatativá	Funza	Madrid	Mosquera	Subachoque	Tenjo	Zipacón
4,10	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.45 M (SIN REFUERZO)	M2	214.647	222.420	214.915	212.502	218.132	216.523	217.595	219.740	221.348	215.719
4,11	ENTREPISOS CASETÓN CON VIGAS, 3500 PSI H=0.50 m (SIN REFUERZO)	M2	238.079	246.824	238.380	235.666	241.999	240.190	241.396	243.809	245.618	239.285
4,12	ENTREPISO VIGUETA PLACA	M2	126.868	127.410	126.887	126.719	127.111	126.999	127.074	127.223	127.335	126.943
4,13	ESCALERA MACIZA 3500 PSI	M3	1.197.235	1.230.597	1.198.386	1.188.032	1.212.191	1.205.288	1.209.890	1.219.094	1.225.996	1.201.837
4,14	MURO LADRILLO ESTRUCTURAL E=0.12 cm	M2	118.428	118.885	118.444	118.302	118.633	118.539	118.602	118.728	118.822	118.491
4,15	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.10 M	M2	96.069	99.405	96.184	95.149	97.565	96.874	97.335	98.255	98.945	96.529
4,16	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.12 M	M2	107.333	111.414	107.473	106.207	109.162	108.318	108.881	110.007	110.851	107.896
4,17	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.15 M	M2	123.939	129.056	124.115	122.527	126.233	125.174	125.880	127.292	128.351	124.645
4,18	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 3500 PSI, H=2.0 M	M3	878.397	911.759	879.548	869.194	893.353	886.450	891.052	900.256	907.158	882.999
4,19	PASOS PREFABRICADOS ESCALERAS EN CONRETO 2500 PSI (ANCHO 1 M)	UN	71.441	72.465	71.476	71.158	71.900	71.688	71.829	72.112	72.324	71.582
4,20	PLACA FLOTANTE 0.9 ESTRUCTURAS 3500 PSI	M2	335.670	350.570	336.184	331.560	342.349	339.267	341.322	345.432	348.515	337.726
4,21	ACERO FIGURADO 37000 PSI	KG	6.931	6.931	6.931	6.931	6.931	6.931	6.931	6.931	6.931	6.931
4,22	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	7.163	7.163	7.163	7.163	7.163	7.163	7.163	7.163	7.163	7.163
4,23	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA	KG	11.600	11.600	11.600	11.600	11.600	11.600	11.600	11.600	11.600	11.600
4,24	TANQUE ELEVADO EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	1.090.519	1.123.881	1.091.669	1.081.316	1.105.475	1.098.572	1.103.174	1.112.378	1.119.280	1.095.121
4,25	TANQUE SUBTERRÁNEO EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	970.423	1.006.939	971.683	960.350	986.793	979.237	984.274	994.348	1.001.903	975.460
4,26	VIGA AÉREA 3500 PSI	M3	1.073.215	1.106.576	1.074.365	1.064.012	1.088.170	1.081.267	1.085.869	1.095.073	1.101.975	1.077.817
4,27	VIGA CINTA 3500 PSI	M3	1.043.278	1.076.640	1.044.428	1.034.075	1.058.234	1.051.330	1.055.932	1.065.137	1.072.039	1.047.880
4,28	VIGA CANAL EN CONCRETO 3500 PSI	M3	1.352.983	1.386.345	1.354.133	1.343.780	1.367.939	1.361.035	1.365.637	1.374.842	1.381.744	1.357.585
4,29	BASE EN CONCRETO POBRE 1500 PSI	M3	373.313	410.402	374.592	363.081	389.939	382.266	387.382	397.614	405.287	378.429
5	**MAMPOSTERÍA**											
5,1	ALFAJÍAS CONCRETO 2500 PSI E= 0.15 M	ML	41.472	42.377	41.503	41.222	41.878	41.690	41.815	42.065	42.252	41.597
5,2	ALFAJÍAS CONCRETO 2500 PSI E= 0.25 M	ML	71.780	72.685	71.811	71.530	72.185	71.998	72.123	72.373	72.560	71.904
5,3	ALFAJÍA EN LADRILLO PRENSADO MACIZO	ML	47.847	48.070	47.855	47.786	47.947	47.901	47.931	47.993	48.039	47.878
5,4	ARCOS EN LADRILLO PRENSADO	ML	224.176	224.621	224.191	224.053	224.375	224.283	224.344	224.467	224.559	224.237
5,5	DINTELES CONCRETO DE 2500 PSI 15x20	ML	63.729	64.753	63.764	63.446	64.188	63.976	64.117	64.400	64.612	63.870
5,6	DINTELES EN BLOQUE 0.15 M	ML	38.154	38.611	38.170	38.028	38.359	38.264	38.327	38.453	38.548	38.217
5,7	ENCHAPES LADRILLO PRENSADO	M2	125.654	126.544	125.685	125.408	126.053	125.869	125.992	126.237	126.421	125.777
5,8	MESONES EN CONCRETO 2500 PSI, E=0.1M (INC. REFUERZO)	M2	126.153	129.567	126.271	125.211	127.683	126.977	127.448	128.390	129.096	126.624
5,9	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M	M2	120.231	120.231	120.231	120.231	120.231	120.231	120.231	120.231	120.231	120.231
5,10	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	ML	71.880	71.880	71.880	71.880	71.880	71.880	71.880	71.880	71.880	71.880
5,11	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.10 M	M2	116.134	116.134	116.134	116.134	116.134	116.134	116.134	116.134	116.134	116.134
5,12	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.10 M (LINEAL)	ML	69.832	69.832	69.832	69.832	69.832	69.832	69.832	69.832	69.832	69.832
5,13	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.10 M	M2	137.327	137.327	137.327	137.327	137.327	137.327	137.327	137.327	137.327	137.327
5,14	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.10 M (LINEAL)	ML	82.391	82.391	82.391	82.391	82.391	82.391	82.391	82.391	82.391	82.391
5,15	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M	M2	151.227	151.227	151.227	151.227	151.227	151.227	151.227	151.227	151.227	151.227
5,16	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	ML	89.341	89.341	89.341	89.341	89.341	89.341	89.341	89.341	89.341	89.341
5,17	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.12 M	M2	53.123	53.570	53.139	53.000	53.324	53.231	53.293	53.416	53.509	53.185
5,18	MURO EN BLOQUE No. 5 E=0.12 (LINEAL)	ML	32.967	33.190	32.974	32.905	33.067	33.021	33.051	33.113	33.159	32.998
5,19	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.10 M	M2	67.967	68.265	67.977	67.884	68.100	68.039	68.080	68.162	68.224	68.008
5,20	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO E=0.10 M (LINEAL)	ML	41.971	42.120	41.976	41.929	42.037	42.007	42.027	42.068	42.099	41.991
5,21	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.12 M	M2	76.616	76.914	76.626	76.534	76.750	76.688	76.729	76.811	76.873	76.657
5,22	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO E=0.12 M (LINEAL)	ML	47.295	47.444	47.300	47.254	47.362	47.331	47.352	47.393	47.424	47.316
5,23	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M	M2	126.273	127.764	126.324	125.861	126.941	126.633	126.838	127.249	127.558	126.478
5,24	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M (LINEAL)	ML	76.617	77.362	76.643	76.411	76.951	76.797	76.900	77.105	77.260	76.720
5,25	MURO EN BLOQUE Nº 4 E= 0.10 M	M2	49.057	49.355	49.067	48.975	49.191	49.129	49.170	49.252	49.314	49.098
5,26	MURO EN BLOQUE Nº 4 E=0.10 M (LINEAL)	ML	30.439	30.588	30.444	30.398	30.506	30.475	30.496	30.537	30.568	30.460
5,27	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.23 M	M2	96.345	96.941	96.365	96.180	96.612	96.489	96.571	96.736	96.859	96.427
5,28	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.23 M (LINEAL)	ML	59.548	59.846	59.558	59.466	59.682	59.620	59.661	59.743	59.805	59.589
5,29	MURO EN LADRILLO ESTRUTURAL E=0.15 M	M2	110.774	111.231	110.790	110.648	110.979	110.885	110.948	111.073	111.168	110.837
5,30	MURO EN LADRILLO ESTRUCTURAL 0.15 M (LINEAL)	ML	69.253	69.481	69.261	69.190	69.355	69.308	69.340	69.403	69.450	69.284

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA OCCIDENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Bojacá	Cota	El_Rosal	Facatativá	Funza	Madrid	Mosquera	Subachoque	Tenjo	Zipacón
5,31	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.24 M	M2	228.865	230.952	228.937	228.289	229.801	229.369	229.657	230.233	230.665	229.153
5,32	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.24 M (LINEAL)	ML	141.744	142.788	141.780	141.456	142.212	141.996	142.140	142.428	142.644	141.888
5,33	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.12 M	M2	113.729	114.594	113.759	113.491	114.117	113.938	114.057	114.296	114.474	113.848
5,34	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO, E=0.12 M (LINEAL)	ML	70.730	71.163	70.745	70.611	70.924	70.835	70.894	71.014	71.103	70.790
5,35	MURO EN LADRILLO TOLETE RECOCIDO 0.12 M	M2	60.651	61.319	60.674	60.467	60.950	60.812	60.904	61.088	61.227	60.743
5,36	MURO EN LADRILLO TOLETE RECOCIDO 0.12 M (LINEAL)	ML	37.896	38.230	37.907	37.804	38.046	37.977	38.023	38.115	38.184	37.942
5,37	MURO TOLETE COMÚN 0.06 M	M2	44.589	44.887	44.599	44.506	44.722	44.661	44.702	44.784	44.846	44.630
5,38	MURO TOLETE COMÚN 0.06 M (LINEAL)	ML	27.797	27.946	27.802	27.756	27.864	27.833	27.853	27.894	27.925	27.817
5,39	MURO TOLETE COMÚN 0.12 M	M2	65.432	66.028	65.453	65.268	65.699	65.576	65.658	65.823	65.946	65.514
5,40	MURO TOLETE COMÚN 0.12 M (LINEAL)	ML	41.300	41.598	41.310	41.217	41.433	41.372	41.413	41.495	41.557	41.341
5,41	MURO TOLETE COMÚN 0.25 M	M2	125.643	126.537	125.674	125.396	126.044	125.859	125.982	126.229	126.414	125.766
5,42	MURO TOLETE COMÚN 0.25 M (LINEAL)	ML	78.780	79.228	78.796	78.657	78.981	78.888	78.950	79.073	79.166	78.842
5,43	MURO LADRILLO REJILLA 0.12 M, DOS CARAS A LA VISTA	M2	92.225	92.821	92.245	92.060	92.492	92.369	92.451	92.615	92.739	92.307
5,44	MURO LADRILLO REJILLA 0.12 M, DOS CARAS A LA VISTA (LINEAL)	ML	57.067	57.365	57.077	56.984	57.200	57.139	57.180	57.262	57.324	57.108
5,45	MURO LADRILLO REJILLA 0.25 M, DOS CARAS A LA VISTA	M2	191.366	193.453	191.438	190.790	192.302	191.870	192.158	192.734	193.166	191.654
5,46	MURO LADRILLO REJILLA 0.25 M, DOS CARAS A LA VISTA (LINEAL)	ML	119.801	120.844	119.837	119.513	120.269	120.053	120.197	120.485	120.700	119.945
5,47	REMATES LADRILLO PRENSADO	ML	41.998	42.221	42.006	41.937	42.098	42.052	42.083	42.144	42.190	42.029
5,48	SOBRECIMIENTO 0.15 EN TOLETE RECOCIDO	ML	46.409	47.030	46.430	46.237	46.687	46.559	46.645	46.816	46.945	46.494
5,49	SOBRECIMIENTO 0.25 EN TOLETE RECOCIDO	ML	78.845	79.675	78.874	78.617	79.217	79.046	79.160	79.389	79.560	78.960
5,50	LAVADA DE FACHADA	M2	7.943	7.943	7.943	7.943	7.943	7.943	7.943	7.943	7.943	7.943
5,51	PASAMANOS EN CONCRETO 2500 PSI	ML	72.279	73.184	72.310	72.029	72.685	72.497	72.622	72.872	73.059	72.404
5,52	DOVELA, GROUTING 3000 PSI	ML	15.309	15.309	15.309	15.309	15.309	15.309	15.309	15.309	15.309	15.309
5,53	ANCLAJE 3/8" L=30CM	UN	20.196	20.196	20.196	20.196	20.196	20.196	20.196	20.196	20.196	20.196
5,54	ANCLAJE 1/2" L=50CM	UN	26.968	26.968	26.968	26.968	26.968	26.968	26.968	26.968	26.968	26.968
5,55	ANCLAJE 5/8" L=70CM	UN	36.977	36.977	36.977	36.977	36.977	36.977	36.977	36.977	36.977	36.977
5,56	ANCLAJE 3/4" L=70CM	UN	54.722	54.722	54.722	54.722	54.722	54.722	54.722	54.722	54.722	54.722
5,57	ANCLAJE 1" L= 70CM	UN	6.226	6.475	6.234	6.157	6.337	6.286	6.320	6.389	6.441	6.260
6	**PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS**											
6,1	ENTRAMADO MADERA CIELO RASO	M2	23.086	23.086	23.086	23.086	23.086	23.086	23.086	23.086	23.086	23.086
6,2	FILOS O DILATACIONES B/PLACA	ML	8.052	8.274	8.059	7.990	8.152	8.105	8.136	8.198	8.244	8.082
6,3	FILOS O DILATACIONES S/MURO	ML	9.813	10.035	9.820	9.751	9.912	9.866	9.897	9.958	10.004	9.843
6,4	GOTERA EN MORTERO 1:4	ML	11.252	11.475	11.260	11.191	11.352	11.306	11.337	11.398	11.444	11.283
6,5	IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO SIKA	M2	8.929	8.929	8.929	8.929	8.929	8.929	8.929	8.929	8.929	8.929
6,6	MALLA BAJO ENTRAMADO	M2	19.160	19.160	19.160	19.160	19.160	19.160	19.160	19.160	19.160	19.160
6,7	PAÑETE BAJO GUADUA 1:5, E=2 CM	M2	33.335	33.940	33.356	33.168	33.606	33.481	33.565	33.731	33.857	33.418
6,8	PAÑETE BAJO GUADUA 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	20.519	20.822	20.530	20.436	20.655	20.592	20.634	20.717	20.780	20.561
6,9	PAÑETE BAJO MALLA 1:4, E=2 CM	M2	28.566	29.192	28.588	28.393	28.847	28.717	28.804	28.976	29.106	28.652
6,10	PAÑETE BAJO MALLA 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.674	17.987	17.685	17.588	17.814	17.750	17.793	17.879	17.944	17.717
6,11	PAÑETE BAJO MALLA 1:5, E=2 CM	M2	27.558	28.163	27.578	27.391	27.829	27.704	27.787	27.954	28.079	27.641
6,12	PAÑETE BAJO MALLA 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.170	17.472	17.180	17.086	17.306	17.243	17.285	17.368	17.431	17.212
6,13	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM	M2	28.566	29.192	28.588	28.393	28.847	28.717	28.804	28.976	29.106	28.652
6,14	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.674	17.987	17.685	17.588	17.814	17.750	17.793	17.879	17.944	17.717
6,15	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM	M2	28.525	28.956	28.539	28.406	28.718	28.629	28.688	28.807	28.896	28.584
6,16	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	17.652	17.867	17.659	17.592	17.748	17.704	17.733	17.793	17.838	17.681
6,17	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM	M2	23.966	24.443	23.982	23.834	24.179	24.081	24.146	24.278	24.377	24.031
6,18	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.946	15.184	14.954	14.880	15.052	15.003	15.036	15.102	15.151	14.978
6,19	PAÑETE LISO MUROS 1:5, E=1.5 CM	M2	23.197	23.658	23.213	23.070	23.404	23.308	23.372	23.499	23.595	23.261
6,20	PAÑETE LISO MUROS 1:5, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.561	14.792	14.569	14.498	14.665	14.617	14.649	14.712	14.760	14.593
6,21	PAÑETE LISO PLACAS 1:4, E=2 CM	M2	29.722	30.348	29.743	29.549	30.002	29.873	29.959	30.132	30.261	29.808
6,22	PAÑETE LISO PLACAS 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	18.222	18.535	18.233	18.136	18.363	18.298	18.341	18.427	18.492	18.265
6,23	PAÑETE LISO PLACAS 1:5, E=2 CM	M2	28.713	29.318	28.734	28.546	28.984	28.859	28.943	29.110	29.235	28.797
6,24	PAÑETE LISO PLACAS 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.718	18.020	17.728	17.634	17.854	17.791	17.833	17.916	17.979	17.760
6,25	PAÑETE RÚSTICO MUROS 1:5, E=1.5 CM	M2	24.103	24.564	24.119	23.976	24.310	24.215	24.278	24.405	24.501	24.167

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA OCCIDENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Bojacá	Cota	El_Rosal	Facatativá	Funza	Madrid	Mosquera	Subachoque	Tenjo	Zipacón
6,26	PAÑETE RÚSTICO MUROS 1:5, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.988	15.219	14.996	14.924	15.091	15.044	15.075	15.139	15.187	15.020
6,27	PAÑETE RÚSTICO PLACAS 1:5, E=2 CM	M2	30.034	30.639	30.054	29.867	30.305	30.180	30.263	30.430	30.555	30.117
6,28	PAÑETE RÚSTICO PLACAS 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	18.978	19.281	18.989	18.895	19.114	19.051	19.093	19.177	19.239	19.020
7	**CUBIERTAS**											
7,1	AFINADO CUBIERTAS PLANAS EN MORTERO 1:4 E=0.03 M	M2	35.857	36.751	35.887	35.610	36.258	36.072	36.196	36.443	36.628	35.980
7,2	AFINADO IMPERMEABILIZADO PARA TEJA DE BARRO EN ASFALTO (INCLUYE TELA IMPERMEABLE)	M2	112.615	114.322	112.673	112.144	113.380	113.027	113.262	113.733	114.086	112.850
7,3	BAJANTE PVC (AMAZONAS, RAINGO)	ML	69.964	69.964	69.964	69.964	69.964	69.964	69.964	69.964	69.964	69.964
7,4	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=3"	ML	29.280	29.280	29.280	29.280	29.280	29.280	29.280	29.280	29.280	29.280
7,5	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=4"	ML	45.429	45.429	45.429	45.429	45.429	45.429	45.429	45.429	45.429	45.429
7,6	CABALLETE ARTICULADO TEJA FIBROCEMENTO	ML	101.198	101.198	101.198	101.198	101.198	101.198	101.198	101.198	101.198	101.198
7,7	CABALLETE FIJO TEJA FIBROCEMENTO	ML	79.997	79.997	79.997	79.997	79.997	79.997	79.997	79.997	79.997	79.997
7,8	CABALLETE FIJO CANALETA 43 FIBROCEMENTO	ML	47.976	47.976	47.976	47.976	47.976	47.976	47.976	47.976	47.976	47.976
7,9	CABALLETE ARTICULADO CANALETA 43 FIBROCEMENTO	ML	105.889	105.889	105.889	105.889	105.889	105.889	105.889	105.889	105.889	105.889
7,10	CABALLETE FIJO CANALETA 90 FIBROCEMENTO	ML	125.769	125.769	125.769	125.769	125.769	125.769	125.769	125.769	125.769	125.769
7,11	CABALLETE ARTICULADO CANALETA 90 FIBROCEMENTO	ML	183.204	183.204	183.204	183.204	183.204	183.204	183.204	183.204	183.204	183.204
7,12	CABALLETE CUBIERTA TERMOACÚSTICA	ML	74.964	74.964	74.964	74.964	74.964	74.964	74.964	74.964	74.964	74.964
7,13	CANAL PVC AMAZONAS	ML	105.590	105.590	105.590	105.590	105.590	105.590	105.590	105.590	105.590	105.590
7,14	CANAL PVC RAINGO	ML	96.625	96.625	96.625	96.625	96.625	96.625	96.625	96.625	96.625	96.625
7,15	TEJA CANALETA 43 FIBROCEMENTO L=6M	M2	165.362	165.362	165.362	165.362	165.362	165.362	165.362	165.362	165.362	165.362
7,16	TEJA CANALETA 90 FIBROCEMENTO L=6M	M2	95.750	95.750	95.750	95.750	95.750	95.750	95.750	95.750	95.750	95.750
7,17	TEJA CANALETA 90 LÁMINA GALVANIZADA L=6M	M2	71.074	71.074	71.074	71.074	71.074	71.074	71.074	71.074	71.074	71.074
7,18	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=50	ML	43.348	43.348	43.348	43.348	43.348	43.348	43.348	43.348	43.348	43.348
7,19	TEJA DE BARRO	M2	78.743	79.856	78.782	78.436	79.242	79.012	79.165	79.472	79.702	78.897
7,20	TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 26 PINTADA	M2	59.156	59.156	59.156	59.156	59.156	59.156	59.156	59.156	59.156	59.156
7,21	TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 26	M2	54.417	54.417	54.417	54.417	54.417	54.417	54.417	54.417	54.417	54.417
7,22	TEJA FIBROCEMENTO Nº4	M2	48.004	48.004	48.004	48.004	48.004	48.004	48.004	48.004	48.004	48.004
7,23	TEJA FIBROCEMENTO No. 6	M2	46.820	46.820	46.820	46.820	46.820	46.820	46.820	46.820	46.820	46.820
7,24	TEJA FIBROCEMENTO No. 8	M2	47.145	47.145	47.145	47.145	47.145	47.145	47.145	47.145	47.145	47.145
7,25	TEJA TERMOACÚSTICA	M2	64.609	64.609	64.609	64.609	64.609	64.609	64.609	64.609	64.609	64.609
7,26	TEJA PLÁSTICA No.6	M2	57.224	57.224	57.224	57.224	57.224	57.224	57.224	57.224	57.224	57.224
7,27	TEJA ESPAÑOLA ETERNIT	M2	102.331	102.331	102.331	102.331	102.331	102.331	102.331	102.331	102.331	102.331
7,28	TEJA TIPO SANDWICH 525-C CAL. 26, POLIURETANO INYECTADO 30MM	M2	185.937	185.937	185.937	185.937	185.937	185.937	185.937	185.937	185.937	185.937
7,29	TEJA SIN TRASLAPO	M2	84.719	84.719	84.719	84.719	84.719	84.719	84.719	84.719	84.719	84.719
7,30	ESTRUCTURA DE MADERA PARA TEJA DE BARRO	M2	58.142	58.142	58.142	58.142	58.142	58.142	58.142	58.142	58.142	58.142
7,31	ESTRUCTURA DE MADERA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO	M2	44.744	44.744	44.744	44.744	44.744	44.744	44.744	44.744	44.744	44.744
7,32	ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO (TUBO ESTRUCTURAL ABIERTO 4"x2", 15 MM)	M2	75.615	75.615	75.615	75.615	75.615	75.615	75.615	75.615	75.615	75.615
7,33	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=20	ML	27.578	27.578	27.578	27.578	27.578	27.578	27.578	27.578	27.578	27.578
7,34	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=30	ML	32.466	32.466	32.466	32.466	32.466	32.466	32.466	32.466	32.466	32.466
7,35	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, DOS CAPAS	M2	43.388	43.388	43.388	43.388	43.388	43.388	43.388	43.388	43.388	43.388
7,36	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, TRES CAPAS	M2	56.526	56.526	56.526	56.526	56.526	56.526	56.526	56.526	56.526	56.526
7,37	BAJANTE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=40	ML	29.699	29.699	29.699	29.699	29.699	29.699	29.699	29.699	29.699	29.699
7,38	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=90	ML	69.454	69.454	69.454	69.454	69.454	69.454	69.454	69.454	69.454	69.454
7,39	DOMO TERMOFORMADO PARA CUBIERTA 60 X 60	M2	433.955	433.955	433.955	433.955	433.955	433.955	433.955	433.955	433.955	433.955
7,40	CUBIERTA EN POLICARBONATO ALVEOLAR	M2	546.668	546.668	546.668	546.668	546.668	546.668	546.668	546.668	546.668	546.668
7,41	CORTASOL TIPO CELOSCREEN 110-M1, PASO 200	M2	342.495	342.495	342.495	342.495	342.495	342.495	342.495	342.495	342.495	342.495
7,42	CORTASOL CELOSIA C-23 EN ALUZINC	M2	362.287	362.287	362.287	362.287	362.287	362.287	362.287	362.287	362.287	362.287
7,43	TEJA TERMOACUSTICA TRAPEZOIDAL A360	M2	80.055	80.055	80.055	80.055	80.055	80.055	80.055	80.055	80.055	80.055
7,44	TEJA TERMOACUSTICA ONDULADA	M2	77.564	77.564	77.564	77.564	77.564	77.564	77.564	77.564	77.564	77.564
7,45	TEJA TERMOACUSTICA MADRILEÑA	M2	107.745	107.745	107.745	107.745	107.745	107.745	107.745	107.745	107.745	107.745
8	**MORTEROS Y CONCRETOS**											

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA OCCIDENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Bojacá	Cota	El_Rosal	Facatativá	Funza	Madrid	Mosquera	Subachoque	Tenjo	Zipacón
8,1	CONCRETO 4000 PSI	M3	495.455	530.549	496.665	485.773	511.186	503.926	508.767	518.448	525.709	500.295
8,2	CONCRETO 3500 PSI	M3	436.574	468.964	437.691	427.639	451.094	444.392	448.860	457.796	464.497	441.042
8,3	CONCRETO 3000 PSI	M3	438.695	472.139	439.848	429.468	453.687	446.767	451.380	460.607	467.526	443.307
8,4	CONCRETO 2500 PSI	M3	391.104	425.250	392.282	381.685	406.411	399.346	404.056	413.476	420.541	395.814
8,5	CONCRETO 2000 PSI	M3	368.633	403.675	369.841	358.965	384.341	377.091	381.925	391.592	398.842	373.466
8,6	CONCRETO 1500 PSI	M3	340.003	376.012	341.245	330.069	356.145	348.695	353.662	363.596	371.046	344.970
8,7	MORTERO SECO 1:10	M3	296.952	327.658	298.010	288.480	310.716	304.364	308.599	317.069	323.423	301.187
8,8	MORTERO 1:4 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	534.941	564.758	535.969	526.715	548.307	542.139	546.251	554.476	560.645	539.054
8,9	MORTERO 1:5 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	486.918	515.732	487.912	478.970	499.835	493.873	497.849	505.797	511.758	490.893
8,10	MORTERO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	546.738	573.687	547.667	539.304	558.819	553.243	556.961	564.394	569.970	550.456
8,11	MORTERO IMPERMEABILIZADO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	819.878	846.827	820.807	812.444	831.959	826.383	830.101	837.534	843.110	823.596
9	**CARPINTERÍA EN MADERA**											
9,1	BARANDA EN MADERA CEDRO MACHO	ML	158.202	158.202	158.202	158.202	158.202	158.202	158.202	158.202	158.202	158.202
9,2	CHAZOS PARA CARPINTERÍA EN MADERA	UN	5.359	5.582	5.367	5.298	5.459	5.413	5.444	5.505	5.551	5.390
9,3	DIFUSORES MARCO PARA VIDRIO H= 0.15M	M2	179.685	179.685	179.685	179.685	179.685	179.685	179.685	179.685	179.685	179.685
9,4	DIFUSORES MARCO PARA VIDRIO H= 0.20 M	M2	217.076	217.076	217.076	217.076	217.076	217.076	217.076	217.076	217.076	217.076
9,5	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.15 M	UN	304.192	304.192	304.192	304.192	304.192	304.192	304.192	304.192	304.192	304.192
9,6	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.20 M	UN	337.875	337.875	337.875	337.875	337.875	337.875	337.875	337.875	337.875	337.875
9,7	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.25 M	UN	371.606	371.606	371.606	371.606	371.606	371.606	371.606	371.606	371.606	371.606
9,8	HOJA PUERTA FORTEC 0.81	UN	245.140	245.140	245.140	245.140	245.140	245.140	245.140	245.140	245.140	245.140
9,9	HOJA PUERTA FORTEC 0.91	UN	277.395	277.395	277.395	277.395	277.395	277.395	277.395	277.395	277.395	277.395
9,10	HOJA PUERTA FORTEC 1.50	UN	406.418	406.418	406.418	406.418	406.418	406.418	406.418	406.418	406.418	406.418
9,11	HOJA ENTAMBORADA PUERTA INTERÉS SOCIAL 0.76-1.10	UN	156.437	156.437	156.437	156.437	156.437	156.437	156.437	156.437	156.437	156.437
9,12	HOJA PUERTA ENTAMBORADA TRIPLEX-TABLEX 0.76-1.0 M	UN	206.433	206.433	206.433	206.433	206.433	206.433	206.433	206.433	206.433	206.433
9,13	HOJA PUERTA ENTABLERADA TABLEX 0.76-1.0 M	UN	229.012	229.012	229.012	229.012	229.012	229.012	229.012	229.012	229.012	229.012
9,14	HOJA PUERTA ENTABLERADA MADECOR 0.76-1.0 M	UN	577.373	577.373	577.373	577.373	577.373	577.373	577.373	577.373	577.373	577.373
9,15	PASAMANOS ESCALERA EN CEDRO MACHO 0.15X0.02 M	ML	54.962	54.962	54.962	54.962	54.962	54.962	54.962	54.962	54.962	54.962
9,16	PIRLANES DE MADERA CEDRO MACHO 0.10 M	ML	35.791	35.791	35.791	35.791	35.791	35.791	35.791	35.791	35.791	35.791
9,17	VENTANERÍA EN MADERA CEDRO MACHO	M2	130.186	130.186	130.186	130.186	130.186	130.186	130.186	130.186	130.186	130.186
9,18	CERRADURA DE ENTRADA PRINCIPAL	UN	148.719	148.719	148.719	148.719	148.719	148.719	148.719	148.719	148.719	148.719
9,19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERROJO DOBLE	UN	115.979	115.979	115.979	115.979	115.979	115.979	115.979	115.979	115.979	115.979
9,20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ENTRADA	UN	37.340	37.340	37.340	37.340	37.340	37.340	37.340	37.340	37.340	37.340
9,21	SUMINISTR E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ALCOBA	UN	37.340	37.340	37.340	37.340	37.340	37.340	37.340	37.340	37.340	37.340
9,22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO BAÑO	UN	35.501	35.501	35.501	35.501	35.501	35.501	35.501	35.501	35.501	35.501
9,23	ESPEJO INCOLORO 3 MM SIN BISELAR	M2	73.226	73.226	73.226	73.226	73.226	73.226	73.226	73.226	73.226	73.226
9,24	ESPEJO BISELADO INCOLORO 4 MM	M2	91.565	91.565	91.565	91.565	91.565	91.565	91.565	91.565	91.565	91.565
9,25	VIDRIO ESMERILADO INCOLORO 4 MM	M2	80.098	80.098	80.098	80.098	80.098	80.098	80.098	80.098	80.098	80.098
9,26	VIDRIO ESMERILADO INCOLORO 5 MM	M2	95.572	95.572	95.572	95.572	95.572	95.572	95.572	95.572	95.572	95.572
9,27	VIDRIO TEMPLADO PULIDO 10 MM	M2	439.582	439.582	439.582	439.582	439.582	439.582	439.582	439.582	439.582	439.582
9,28	VIDRIO TEMPLADO PULIDO 8 MM	M2	309.268	309.268	309.268	309.268	309.268	309.268	309.268	309.268	309.268	309.268
9,29	VIDRIO TRANSPARENTE 3 MM	M2	44.262	44.262	44.262	44.262	44.262	44.262	44.262	44.262	44.262	44.262
9,30	VIDRIO TRANSPARENTE 4 MM	M2	55.664	55.664	55.664	55.664	55.664	55.664	55.664	55.664	55.664	55.664
9,31	VIDRIO TRANSPARENTE 5 MM	M2	67.066	67.066	67.066	67.066	67.066	67.066	67.066	67.066	67.066	67.066
9,32	VIDRIO TRANSPARENTE 6 MM	M2	83.355	83.355	83.355	83.355	83.355	83.355	83.355	83.355	83.355	83.355
10	**CARPINTERÍA METÁLICA**											
10,1	CAJA CONTADOR DE AGUA	UN	98.491	98.491	98.491	98.491	98.491	98.491	98.491	98.491	98.491	98.491
10,2	CELOSÍA ALUMINIO 100CM X 60 CM	M2	262.293	262.293	262.293	262.293	262.293	262.293	262.293	262.293	262.293	262.293
10,3	ESCALERA DE GATO EN TUBO ESTUTRUCTURAL GALVANIZADO DE 1" (INCLUYE ANTICORROSIVO)	ML	106.079	106.079	106.079	106.079	106.079	106.079	106.079	106.079	106.079	106.079
10,4	MARCO PARA PUERTA EN LÁMINA CAL 18 -0.8	UN	196.065	196.065	196.065	196.065	196.065	196.065	196.065	196.065	196.065	196.065
10,5	MARCO TAPA CAJA DE INSPECCIÓN	UN	222.385	222.385	222.385	222.385	222.385	222.385	222.385	222.385	222.385	222.385
10,6	MARQUESINA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.16	M2	117.073	117.073	117.073	117.073	117.073	117.073	117.073	117.073	117.073	117.073

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA OCCIDENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Bojacá	Cota	El_Rosal	Facatativá	Funza	Madrid	Mosquera	Subachoque	Tenjo	Zipacón
10,7	PUERTA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	272.559	272.559	272.559	272.559	272.559	272.559	272.559	272.559	272.559	272.559
10,8	PUERTA VENTANA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	145.054	145.054	145.054	145.054	145.054	145.054	145.054	145.054	145.054	145.054
10,9	CERCHA PARA CUBIERTA EN ÁNGULO INC. ANTICORROSIVO	KG	8.937	8.937	8.937	8.937	8.937	8.937	8.937	8.937	8.937	8.937
10,10	CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA C. 10 INC. ÁNGULO (PARAL EN TUBO ESTRUCTURAL GALVANIZADO 2")	M2	140.601	140.601	140.601	140.601	140.601	140.601	140.601	140.601	140.601	140.601
10,11	CORREA 2 D=1/2" 1 D=1/2" CELOSÍA EN 3/8" INC. ANTICORROSIVO	ML	72.601	72.601	72.601	72.601	72.601	72.601	72.601	72.601	72.601	72.601
10,12	DIVISIÓN DE BAÑO ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO H= 1.8 M, E=6MM	M2	664.009	664.009	664.009	664.009	664.009	664.009	664.009	664.009	664.009	664.009
10,13	DIVISIÓN BAÑO ALUMINIO Y ACRÍLICO H= 1.8 M	M2	242.712	242.712	242.712	242.712	242.712	242.712	242.712	242.712	242.712	242.712
10,14	PANEL PARA BAÑO EN COLD ROLLED CAL.18 Y PINTURA ELECTROSTÁTICA	M2	279.569	279.569	279.569	279.569	279.569	279.569	279.569	279.569	279.569	279.569
10,15	DIVISIÓN PARA BAÑO EN ACERO INOXIDABLE 304 CAL.20 (INCLUYE PUERTAS Y ACCESORIOS)	M2	990.467	990.467	990.467	990.467	990.467	990.467	990.467	990.467	990.467	990.467
10,16	REJA BANCARIA EN VARILLA CUADRADA DE 1/2" INC. ANTICORROSIVO	M2	191.688	191.688	191.688	191.688	191.688	191.688	191.688	191.688	191.688	191.688
10,17	PUERTA CORTINA INCLUYE ESMALTE	M2	482.104	482.104	482.104	482.104	482.104	482.104	482.104	482.104	482.104	482.104
10,18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEMPLETES 3/8" INC. ANTICORROSIVO	ML	10.231	10.231	10.231	10.231	10.231	10.231	10.231	10.231	10.231	10.231
10,19	VENTANA EN ALUMINIO CORREDIZA	M2	343.808	343.808	343.808	343.808	343.808	343.808	343.808	343.808	343.808	343.808
10,20	VENTANA LÁMINA CALIBRE 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	166.078	166.078	166.078	166.078	166.078	166.078	166.078	166.078	166.078	166.078
10,21	REJILLA PISO 0.30 M	M2	130.261	130.261	130.261	130.261	130.261	130.261	130.261	130.261	130.261	130.261
10,22	TAPA SHUT EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.16	UN	115.764	115.764	115.764	115.764	115.764	115.764	115.764	115.764	115.764	115.764
10,23	CELOSÍA ANGULAR PARA POLIDEPORTIVO ASTM-36, INCLUYE: CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS, VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA. CONTEMPLA TAMBIÉN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE	KG	17.154	17.154	17.154	17.154	17.154	17.154	17.154	17.154	17.154	17.154
10,24	CELOSÍA TUBULAR PARA POLIDEPORTIVO, ASTM-4500 GRADO C, INCLUYE:CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS ,VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA.CONTEMPLA TAMBIEN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO, MONTAJE	KG	19.667	19.667	19.667	19.667	19.667	19.667	19.667	19.667	19.667	19.667
10,25	ESTRUCTURA EN PERFILES LÁMINA DELGADA (LÁMINA CR), PARA POLIDEPORTIVO, INCLUYE:CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS, VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA. CONTEMPLA TAMBIÉN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE	KG	19.196	19.196	19.196	19.196	19.196	19.196	19.196	19.196	19.196	19.196
10,26	CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CLASICA) H: 2.00 MTS	M2	173.245	173.245	173.245	173.245	173.245	173.245	173.245	173.245	173.245	173.245
10,27	CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CONTEMPORANEA) H: 4.80 MTS	M2	194.380	194.380	194.380	194.380	194.380	194.380	194.380	194.380	194.380	194.380
11	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS - RED CONTRA INCENDIO**											
11,1	ACOMETIDA EN PVC 1/2" 5M	UN	299.398	299.398	299.398	299.398	299.398	299.398	299.398	299.398	299.398	299.398
11,2	ACOMETIDA EN PVC 3/4" 5M	UN	354.430	354.430	354.430	354.430	354.430	354.430	354.430	354.430	354.430	354.430
11,3	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 3"	ML	29.280	29.280	29.280	29.280	29.280	29.280	29.280	29.280	29.280	29.280
11,4	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 4"	ML	45.429	45.429	45.429	45.429	45.429	45.429	45.429	45.429	45.429	45.429
11,5	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 3"	ML	44.141	44.141	44.141	44.141	44.141	44.141	44.141	44.141	44.141	44.141
11,6	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 4"	ML	55.887	55.887	55.887	55.887	55.887	55.887	55.887	55.887	55.887	55.887
11,7	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 6"	ML	113.265	113.265	113.265	113.265	113.265	113.265	113.265	113.265	113.265	113.265
11,8	CONEXIÓN TANQUE ELEVADO PVC	UN	301.037	301.037	301.037	301.037	301.037	301.037	301.037	301.037	301.037	301.037
11,9	INSTALACIÓN APARATO SANITARIO	UN	65.444	65.444	65.444	65.444	65.444	65.444	65.444	65.444	65.444	65.444
11,10	INSTALACIÓN BOMBAS AGUA	UN	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149
11,11	INSTALACIÓN EQUIPO HIDRONEUMÁTICO	UN	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131
11,12	LLAVE MANGUERA	UN	47.577	47.577	47.577	47.577	47.577	47.577	47.577	47.577	47.577	47.577
11,13	NIPLE PASAMURO 2"	UN	93.090	93.090	93.090	93.090	93.090	93.090	93.090	93.090	93.090	93.090
11,14	NIPLE PASAMURO 4"	UN	138.286	138.286	138.286	138.286	138.286	138.286	138.286	138.286	138.286	138.286
11,15	PUNTO AGUA CALIENTE CPVC	UN	114.512	114.512	114.512	114.512	114.512	114.512	114.512	114.512	114.512	114.512
11,16	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1/2"	UN	87.224	87.224	87.224	87.224	87.224	87.224	87.224	87.224	87.224	87.224

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA OCCIDENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Bojacá	Cota	El_Rosal	Facatativá	Funza	Madrid	Mosquera	Subachoque	Tenjo	Zipacón
11,17	PUNTO HIDÁULICO PVC-P/PARAL 3/4"	UN	91.943	91.943	91.943	91.943	91.943	91.943	91.943	91.943	91.943	91.943
11,18	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1 1/4"	UN	116.050	116.050	116.050	116.050	116.050	116.050	116.050	116.050	116.050	116.050
11,19	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 2"	UN	92.635	92.635	92.635	92.635	92.635	92.635	92.635	92.635	92.635	92.635
11,20	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 3"	UN	112.973	112.973	112.973	112.973	112.973	112.973	112.973	112.973	112.973	112.973
11,21	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 4"	UN	120.145	120.145	120.145	120.145	120.145	120.145	120.145	120.145	120.145	120.145
11,22	SALIDA SANITARIA PVC-S/SIFON 3"	UN	96.804	96.804	96.804	96.804	96.804	96.804	96.804	96.804	96.804	96.804
11,23	RED SUMINISTRO CPVC 1/2"	ML	16.436	16.436	16.436	16.436	16.436	16.436	16.436	16.436	16.436	16.436
11,24	RED SUMINISTRO CPVC 3/4"	ML	22.586	22.586	22.586	22.586	22.586	22.586	22.586	22.586	22.586	22.586
11,25	RED SUMINISTRO PVC 1 1/2"	ML	29.755	29.755	29.755	29.755	29.755	29.755	29.755	29.755	29.755	29.755
11,26	RED SUMINISTRO PVC 1"	ML	18.733	18.733	18.733	18.733	18.733	18.733	18.733	18.733	18.733	18.733
11,27	RED SUMINISTRO PVC 1/2"	ML	11.376	11.376	11.376	11.376	11.376	11.376	11.376	11.376	11.376	11.376
11,28	RED SUMINISTRO PVC 2 1/2"	ML	64.841	64.841	64.841	64.841	64.841	64.841	64.841	64.841	64.841	64.841
11,29	RED SUMINISTRO PVC 2"	ML	41.977	41.977	41.977	41.977	41.977	41.977	41.977	41.977	41.977	41.977
11,30	RED SUMINISTRO PVC 3/4"	ML	14.110	14.110	14.110	14.110	14.110	14.110	14.110	14.110	14.110	14.110
11,31	RED SANITARIA PVC-S 2"	ML	33.372	33.372	33.372	33.372	33.372	33.372	33.372	33.372	33.372	33.372
11,32	RED SANITARIA PVC-S 3"	ML	45.799	45.799	45.799	45.799	45.799	45.799	45.799	45.799	45.799	45.799
11,33	RED SANITARIA PVC-S 4"	ML	62.017	62.017	62.017	62.017	62.017	62.017	62.017	62.017	62.017	62.017
11,34	RED SANITARIA PVC-S 6"	ML	112.417	112.417	112.417	112.417	112.417	112.417	112.417	112.417	112.417	112.417
11,35	REGISTRO 1"	UN	136.700	136.700	136.700	136.700	136.700	136.700	136.700	136.700	136.700	136.700
11,36	REGISTRO 1/2"	UN	76.635	76.635	76.635	76.635	76.635	76.635	76.635	76.635	76.635	76.635
11,37	REGISTRO 3/4"	UN	96.503	96.503	96.503	96.503	96.503	96.503	96.503	96.503	96.503	96.503
11,38	REGISTRO 1 1/2"	UN	229.918	229.918	229.918	229.918	229.918	229.918	229.918	229.918	229.918	229.918
11,39	REGISTRO 2 1/2"	UN	469.038	469.038	469.038	469.038	469.038	469.038	469.038	469.038	469.038	469.038
11,40	REGISTRO 2"	UN	348.590	348.590	348.590	348.590	348.590	348.590	348.590	348.590	348.590	348.590
11,41	REVENTILACIÓN 2"	ML	23.593	23.593	23.593	23.593	23.593	23.593	23.593	23.593	23.593	23.593
11,42	REVENTILACIÓN 3"	ML	29.612	29.612	29.612	29.612	29.612	29.612	29.612	29.612	29.612	29.612
11,43	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 250 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	334.232	334.232	334.232	334.232	334.232	334.232	334.232	334.232	334.232	334.232
11,44	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 500 LT (INCLUYE ACCESORIOS E ISNTALACIÓN)	UN	435.001	435.001	435.001	435.001	435.001	435.001	435.001	435.001	435.001	435.001
11,45	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 1000 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	792.008	792.008	792.008	792.008	792.008	792.008	792.008	792.008	792.008	792.008
11,46	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	50.498	50.498	50.498	50.498	50.498	50.498	50.498	50.498	50.498	50.498
11,47	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1 1/2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	59.551	59.551	59.551	59.551	59.551	59.551	59.551	59.551	59.551	59.551
11,48	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	77.672	77.672	77.672	77.672	77.672	77.672	77.672	77.672	77.672	77.672
11,49	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	87.503	87.503	87.503	87.503	87.503	87.503	87.503	87.503	87.503	87.503
11,50	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 2-1/2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	112.729	112.729	112.729	112.729	112.729	112.729	112.729	112.729	112.729	112.729
11,51	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 3" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	132.656	132.656	132.656	132.656	132.656	132.656	132.656	132.656	132.656	132.656
11,52	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 4" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	196.296	196.296	196.296	196.296	196.296	196.296	196.296	196.296	196.296	196.296
11,53	PUNTO HIDRÁULICO PARA ROCIADOR AUTOMÁTICO 1/2"	UN	81.422	81.422	81.422	81.422	81.422	81.422	81.422	81.422	81.422	81.422
11,54	PUNTO HIDRÁULICO PARA ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4"	UN	81.726	81.726	81.726	81.726	81.726	81.726	81.726	81.726	81.726	81.726
11,55	ROCIADOR AUTOMÁTICO 1/2" K=5.6 PENDIENTE UL-FM	UN	50.843	50.843	50.843	50.843	50.843	50.843	50.843	50.843	50.843	50.843
11,56	ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4" K=8.1 PENDIENTE UL-FM	UN	62.068	62.068	62.068	62.068	62.068	62.068	62.068	62.068	62.068	62.068
11,57	PINTURA PARA TUBERÍA RED DE INCENDIOS CON DIÁMETRO DE HASTA 2"	ML	5.113	5.113	5.113	5.113	5.113	5.113	5.113	5.113	5.113	5.113
11,58	PINTURA PARA TUBERÍA RED DE INCENDIOS CON DIÁMETRO MAYOR A 2"	ML	8.017	8.017	8.017	8.017	8.017	8.017	8.017	8.017	8.017	8.017

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA OCCIDENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Bojacá	Cota	El_Rosal	Facatativá	Funza	Madrid	Mosquera	Subachoque	Tenjo	Zipacón
11,59	GABINETE TIPO III	UN	1.253.239	1.253.239	1.253.239	1.253.239	1.253.239	1.253.239	1.253.239	1.253.239	1.253.239	1.253.239
11,60	GABINETE TIPO I	UN	963.261	963.261	963.261	963.261	963.261	963.261	963.261	963.261	963.261	963.261
11,61	SIAMESA INYECCIÓN 4" X 2 1/2" X 2 1/2"	UN	3.193.873	3.193.873	3.193.873	3.193.873	3.193.873	3.193.873	3.193.873	3.193.873	3.193.873	3.193.873
11,62	SIAMESA INYECCIÓN 3" X 2 1/2" X 2 1/2"	UN	2.669.292	2.669.292	2.669.292	2.669.292	2.669.292	2.669.292	2.669.292	2.669.292	2.669.292	2.669.292
11,63	VÁLVULA MARIPOSA 3"	UN	798.117	798.117	798.117	798.117	798.117	798.117	798.117	798.117	798.117	798.117
11,64	VÁLVULA MARIPOSA 4"	UN	1.022.616	1.022.616	1.022.616	1.022.616	1.022.616	1.022.616	1.022.616	1.022.616	1.022.616	1.022.616
11,65	VÁLVULA DE TOMA Y EXPULSIÓN DE AIRE 1"	UN	383.184	383.184	383.184	383.184	383.184	383.184	383.184	383.184	383.184	383.184
12	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**											
12,1	ACOMETIDA AÉREA 10 M. PVC	UN	459.344	459.344	459.344	459.344	459.344	459.344	459.344	459.344	459.344	459.344
12,2	SALIDA LÁMPARA TOMA PVC COMPLETA	UN	73.071	73.071	73.071	73.071	73.071	73.071	73.071	73.071	73.071	73.071
12,3	SALIDA LÁMPARA TOMA EMT COMPLETA	UN	85.909	85.909	85.909	85.909	85.909	85.909	85.909	85.909	85.909	85.909
12,4	SALIDA LÁMPARA. CONMUTABLE PVC COMPLETA	UN	96.039	96.039	96.039	96.039	96.039	96.039	96.039	96.039	96.039	96.039
12,5	SALIDA LÁMPARA CONMUTABLE EMT COMPLETA	UN	112.361	112.361	112.361	112.361	112.361	112.361	112.361	112.361	112.361	112.361
12,6	SALIDA TELÉFONO PVC COMPLETA	UN	69.055	69.055	69.055	69.055	69.055	69.055	69.055	69.055	69.055	69.055
12,7	SALIDA TIMBRE PVC COMPLETA	UN	78.409	78.409	78.409	78.409	78.409	78.409	78.409	78.409	78.409	78.409
12,8	STRIP TELEFÓNICO 10 PARES	UN	184.210	184.210	184.210	184.210	184.210	184.210	184.210	184.210	184.210	184.210
12,9	SALIDA TOMA DOBLE PVC COMPLETA	UN	70.652	70.652	70.652	70.652	70.652	70.652	70.652	70.652	70.652	70.652
12,10	SALIDA TRIFÁSICA PVC COMPLETA	UN	161.342	161.342	161.342	161.342	161.342	161.342	161.342	161.342	161.342	161.342
12,11	SALIDA T.V PVC COMPLETA.	UN	97.197	97.197	97.197	97.197	97.197	97.197	97.197	97.197	97.197	97.197
12,12	SALIDA BIFÁSICA C.N.	UN	57.618	57.618	57.618	57.618	57.618	57.618	57.618	57.618	57.618	57.618
12,13	TABLERO PARCIAL 4 CIRCUITOS	UN	122.707	122.707	122.707	122.707	122.707	122.707	122.707	122.707	122.707	122.707
12,14	TABLERO PARCIALES 12 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	525.602	525.602	525.602	525.602	525.602	525.602	525.602	525.602	525.602	525.602
12,15	TABLERO PARCIALES 18 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	696.586	696.586	696.586	696.586	696.586	696.586	696.586	696.586	696.586	696.586
12,16	TUBERÍA PVC CONDUIT 1/2"	ML	4.536	4.536	4.536	4.536	4.536	4.536	4.536	4.536	4.536	4.536
12,17	TUBERÍA PVC CONDUIT 3/4"	ML	5.997	5.997	5.997	5.997	5.997	5.997	5.997	5.997	5.997	5.997
12,18	TUBERÍA PVC CONDUIT 1"	ML	9.269	9.269	9.269	9.269	9.269	9.269	9.269	9.269	9.269	9.269
12,19	TUBERÍA PVC CONDUIT 1 1/2"	ML	16.584	16.584	16.584	16.584	16.584	16.584	16.584	16.584	16.584	16.584
12,20	LÍNEA A TIERRA TABLERO GENERAL (VARILLA COOPER WELL)	UN	345.502	345.502	345.502	345.502	345.502	345.502	345.502	345.502	345.502	345.502
12,21	LÁMPARA 2X32 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	98.821	98.821	98.821	98.821	98.821	98.821	98.821	98.821	98.821	98.821
12,22	LÁMPARA 2X48 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	131.751	131.751	131.751	131.751	131.751	131.751	131.751	131.751	131.751	131.751
12,23	LÁMPARA A PRUEBA DE HUMEDAD TIPO TORTUGA	UN	57.160	57.160	57.160	57.160	57.160	57.160	57.160	57.160	57.160	57.160
12,24	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 1050 KG	UN	1.789.341	1.789.341	1.789.341	1.789.341	1.789.341	1.789.341	1.789.341	1.789.341	1.789.341	1.789.341
12,25	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 750 KG	UN	1.325.100	1.325.100	1.325.100	1.325.100	1.325.100	1.325.100	1.325.100	1.325.100	1.325.100	1.325.100
12,26	POSTE METÁLICO 6M	UN	1.597.842	1.597.842	1.597.842	1.597.842	1.597.842	1.597.842	1.597.842	1.597.842	1.597.842	1.597.842
12,27	FAROL COLONIAL CON POSTE 2 1/2" X 3M (INCLUYE LUMINARIA)	UN	738.817	738.817	738.817	738.817	738.817	738.817	738.817	738.817	738.817	738.817
12,28	APLIQUE PARED COLONIAL (INCLUYE LUMINARIA)	UN	139.280	139.280	139.280	139.280	139.280	139.280	139.280	139.280	139.280	139.280
12,29	LUMINARIA 70W SODIO	UN	618.559	618.559	618.559	618.559	618.559	618.559	618.559	618.559	618.559	618.559
12,30	LUMINARIA 150W SODIO	UN	771.977	771.977	771.977	771.977	771.977	771.977	771.977	771.977	771.977	771.977
12,31	REFLECTOR 400W CON CAMPANA EN ALUMINIO	UN	2.026.986	2.026.986	2.026.986	2.026.986	2.026.986	2.026.986	2.026.986	2.026.986	2.026.986	2.026.986
12,32	REFLECTOR 250W CON CAMPANA EN ALUMINIO	UN	1.494.766	1.494.766	1.494.766	1.494.766	1.494.766	1.494.766	1.494.766	1.494.766	1.494.766	1.494.766
13	**PISOS BASES**											
13,1	ALISTADO ENDURECIDO 1:3, E=0.04	M2	50.420	51.456	50.455	50.134	50.884	50.670	50.813	51.099	51.313	50.563
13,2	ALISTADO IMPERMEABILIZADO PISOS 1:3, E = 0.04	M2	48.420	49.457	48.456	48.135	48.885	48.671	48.814	49.100	49.314	48.563
13,3	ALISTADO PARA LISTÓN	M2	20.351	20.558	20.358	20.293	20.444	20.401	20.429	20.486	20.529	20.379
13,4	ALISTADO PISOS 1:3, E=0.04	M2	34.434	36.507	34.505	33.862	35.363	34.934	35.220	35.792	36.221	34.720
13,5	ALISTADO TERRAZAS 1:3, E= 0.08	M2	102.476	104.549	102.548	101.905	103.406	102.977	103.263	103.835	104.264	102.762
13,6	CAÑUELA CONCRETO 2000 PSI 0.20X0.12	ML	37.020	37.721	37.044	36.827	37.334	37.189	37.286	37.479	37.624	37.117
13,7	CONCRETO BASE GRADAS 2500 PSI	M2	72.280	75.695	72.398	71.339	73.811	73.105	73.576	74.518	75.224	72.751
13,8	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 2500 PSI	M2	97.228	102.691	97.416	95.721	99.677	98.546	99.300	100.807	101.938	97.981
13,9	MANTO FIBERGLASS 600X1	M2	39.288	39.288	39.288	39.288	39.288	39.288	39.288	39.288	39.288	39.288
13,10	PEGANTE MORTERO-CONCRETO	M2	31.102	31.102	31.102	31.102	31.102	31.102	31.102	31.102	31.102	31.102
13,11	PERMA PLY 2 CAPAS	M2	37.152	37.152	37.152	37.152	37.152	37.152	37.152	37.152	37.152	37.152

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA OCCIDENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Bojacá	Cota	El_Rosal	Facatativá	Funza	Madrid	Mosquera	Subachoque	Tenjo	Zipacón
13,12	PLACA BASE CONCRETO 0.08 2500 PSI	M2	57.864	60.937	57.970	57.016	59.242	58.606	59.030	59.878	60.513	58.288
13,13	PLACA BASE CONCRETO 0.10 2500 PSI	M2	67.233	70.989	67.362	66.197	68.916	68.139	68.657	69.694	70.471	67.751
13,14	PLACA BASE CONCRETO 0.15 2500 PSI	M2	95.845	101.649	96.045	94.243	98.447	97.246	98.047	99.648	100.849	96.645
13,15	TRITURADO FINO 1/2	M3	128.045	154.182	128.947	120.835	139.762	134.354	137.959	145.169	150.577	131.650
13,16	TRITURADO GRUESO 3/4	M3	124.748	145.196	122.708	115.991	130.867	126.390	129.375	140.121	143.405	127.335
14	PISOS,ACABADOS,ENCHAPES Y ACCESORIOS											
14,1	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA	M2	74.436	74.851	74.451	74.322	74.622	74.536	74.594	74.708	74.794	74.493
14,2	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA (LINEAL)	ML	45.629	45.837	45.637	45.572	45.722	45.679	45.708	45.765	45.808	45.658
14,3	ADOQUÍN CONCRETO 6CM	M2	86.310	87.346	86.346	86.024	86.775	86.560	86.703	86.989	87.203	86.453
14,4	ADOQUÍN CONCRETO 8CM	M2	90.310	91.346	90.346	90.024	90.775	90.560	90.703	90.989	91.203	90.453
14,5	ADOQUÍN GRES PEATONAL	M2	95.838	96.875	95.874	95.552	96.303	96.088	96.231	96.517	96.732	95.981
14,6	BALDOSA INSTITUCIONAL GRANO MARMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO. INCLUYE ALISTADO	M2	96.221	96.636	96.235	96.107	96.407	96.321	96.378	96.493	96.578	96.278
14,7	GRAVILLA PARA GRADAS	ML	54.459	54.913	54.475	54.334	54.663	54.569	54.631	54.756	54.850	54.522
14,8	ACABADO EN GRANITO (INCLUYE DILATACIÓN EN BRONCE Y PULIDA)	M2	221.052	222.918	221.116	220.537	221.888	221.502	221.760	222.274	222.660	221.309
14,9	ACABADO EN GRAVILLA LAVADA	M2	74.338	75.452	74.377	74.031	74.838	74.607	74.761	75.068	75.298	74.492
14,10	GUARDAESCOBA EN GRANITO	ML	61.339	61.339	61.339	61.339	61.339	61.339	61.339	61.339	61.339	61.339
14,11	GUARDAESCOBA EN GRAVILLA	ML	14.763	15.217	14.779	14.638	14.967	14.873	14.935	15.060	15.154	14.826
14,12	GUARDAESCOBA PVC CARAMELO	ML	11.733	11.733	11.733	11.733	11.733	11.733	11.733	11.733	11.733	11.733
14,13	GUARDAESCOBA PVC CEDRO	ML	15.639	15.639	15.639	15.639	15.639	15.639	15.639	15.639	15.639	15.639
14,14	GUARDAESCOBA PINO CARIBE	ML	14.152	14.152	14.152	14.152	14.152	14.152	14.152	14.152	14.152	14.152
14,15	GUARDAESCOBA CEDRO BLANCO	ML	22.789	22.789	22.789	22.789	22.789	22.789	22.789	22.789	22.789	22.789
14,16	GUARDAESCOBA EN MADERA SAPAN	ML	43.109	43.109	43.109	43.109	43.109	43.109	43.109	43.109	43.109	43.109
14,17	GUARDAESCOBA GRES Y CERÁMICA	ML	13.308	13.308	13.308	13.308	13.308	13.308	13.308	13.308	13.308	13.308
14,18	LISTÓN M.H. AMARILLO	M2	98.574	98.574	98.574	98.574	98.574	98.574	98.574	98.574	98.574	98.574
14,19	PASO ESCALERA GRANITO	ML	159.788	161.239	159.838	159.388	160.439	160.139	160.339	160.739	161.039	159.989
14,20	PIRLANES ALUMINIO	ML	11.184	11.184	11.184	11.184	11.184	11.184	11.184	11.184	11.184	11.184
14,21	PIRLANES LADRILLO	ML	44.419	44.864	44.434	44.296	44.618	44.526	44.587	44.710	44.802	44.480
14,22	PISO VINILO TRÁFICO RESIDENCIAL	M2	58.816	58.816	58.816	58.816	58.816	58.816	58.816	58.816	58.816	58.816
14,23	PISO VINILO TRÁFICO PESADO	M2	67.716	67.716	67.716	67.716	67.716	67.716	67.716	67.716	67.716	67.716
14,24	PULIDA LACADA PISO MADERA	M2	66.334	66.334	66.334	66.334	66.334	66.334	66.334	66.334	66.334	66.334
14,25	TABLETA DE GRES 25X25	M2	64.849	65.263	64.863	64.734	65.035	64.949	65.006	65.120	65.206	64.906
14,26	TABLÓN DE GRES LISO O RÚSTICO 33X 33	M2	72.223	72.638	72.238	72.109	72.409	72.324	72.381	72.495	72.581	72.281
14,27	GUARDAESCOBA GRANO MÁRMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO	ML	15.408	15.408	15.408	15.408	15.408	15.408	15.408	15.408	15.408	15.408
14,28	ENCHAPE FACHADA EN TABLETA GRES 7 X 25 CM	M2	65.197	65.865	65.220	65.013	65.496	65.358	65.450	65.634	65.773	65.289
14,29	JABONERA PORCELANA ACUARIO	UN	26.630	26.630	26.630	26.630	26.630	26.630	26.630	26.630	26.630	26.630
14,30	JUEGOS INCRUSTAR (INCLUYE TOALLERO,PORTA ROLLO, JABONERA,CEPILLERA Y PERCHA SIMPLE)	UN	156.867	156.867	156.867	156.867	156.867	156.867	156.867	156.867	156.867	156.867
14,31	REJILLA PLÁSTICA SOSCO 3X2	UN	14.118	14.118	14.118	14.118	14.118	14.118	14.118	14.118	14.118	14.118
14,32	REJILLA SIFÓN CON SOSCO 4.5CM X 3.5CM	UN	29.332	29.332	29.332	29.332	29.332	29.332	29.332	29.332	29.332	29.332
14,33	REJILLA METÁLICA TRADICIONAL 3X2 SOSCO	UN	19.576	19.576	19.576	19.576	19.576	19.576	19.576	19.576	19.576	19.576
14,34	REJILLA PLÁSTICA VENTILACIÓN 20X20	UN	19.076	19.076	19.076	19.076	19.076	19.076	19.076	19.076	19.076	19.076
14,35	REMATES BOCEL ALUMINIO	ML	12.320	12.320	12.320	12.320	12.320	12.320	12.320	12.320	12.320	12.320
14,36	REMATES BOCEL PORCELANA	ML	12.503	12.503	12.503	12.503	12.503	12.503	12.503	12.503	12.503	12.503
14,37	TAPA REGISTRO 20X20	UN	25.202	25.202	25.202	25.202	25.202	25.202	25.202	25.202	25.202	25.202
14,38	TAPA REGISTRO 6X6	UN	23.147	23.147	23.147	23.147	23.147	23.147	23.147	23.147	23.147	23.147
14,39	DESTRONQUE Y PULIDO DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL N.5	M2	22.740	22.740	22.740	22.740	22.740	22.740	22.740	22.740	22.740	22.740
14,40	DESTRONQUE PULIDA DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL FUNDIDO EN SITIO	M2	26.288	26.288	26.288	26.288	26.288	26.288	26.288	26.288	26.288	26.288
14,41	CERÁMICA PISO TRÁFICO 5, CALIDAD PRIMERA	M2	83.100	83.515	83.114	82.986	83.286	83.200	83.257	83.372	83.457	83.157

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA OCCIDENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Bojacá	Cota	El_Rosal	Facatativá	Funza	Madrid	Mosquera	Subachoque	Tenjo	Zipacón
14,42	MEDIA CAÑA EN GRANITO	ML	96.371	96.371	96.371	96.371	96.371	96.371	96.371	96.371	96.371	96.371
14,43	PISO VINILICO EN ROLLO PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	50.455	50.455	50.455	50.455	50.455	50.455	50.455	50.455	50.455	50.455
14,44	PINTURA ACRÍLICA PARA PISOS	M2	17.715	17.715	17.715	17.715	17.715	17.715	17.715	17.715	17.715	17.715
14,45	PRADIZACIÓN EN GRAMA BERMUDA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	124.556	124.556	124.556	124.556	124.556	124.556	124.556	124.556	124.556	124.556
14,46	GRAMA SINTÉTICA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	152.672	152.672	152.672	152.672	152.672	152.672	152.672	152.672	152.672	152.672
15	**CIELO RASO**											
15,1	APLIQUE YESO	ML	90.935	90.935	90.935	90.935	90.935	90.935	90.935	90.935	90.935	90.935
15,2	ARMADURA MADERA Y MALLA	M2	51.103	51.103	51.103	51.103	51.103	51.103	51.103	51.103	51.103	51.103
15,3	CIELO RASO BOVEDAS DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	73.928	73.928	73.928	73.928	73.928	73.928	73.928	73.928	73.928	73.928
15,4	CIELO RASO DURACUSTIC	M2	89.235	89.235	89.235	89.235	89.235	89.235	89.235	89.235	89.235	89.235
15,5	CIELO RASO PLANO DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	67.172	67.172	67.172	67.172	67.172	67.172	67.172	67.172	67.172	67.172
15,6	CIELO RASO TRIPLEX (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	121.903	121.903	121.903	121.903	121.903	121.903	121.903	121.903	121.903	121.903
15,7	CORNISAS YESO	ML	60.640	60.640	60.640	60.640	60.640	60.640	60.640	60.640	60.640	60.640
15,8	LISTÓN M.H. PINO ROMERÓN (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	133.311	133.311	133.311	133.311	133.311	133.311	133.311	133.311	133.311	133.311
15,9	MALLA CON VENA	M2	19.044	19.044	19.044	19.044	19.044	19.044	19.044	19.044	19.044	19.044
16	**EXCAVACIONES Y RELLENOS**											
16,1	EXPLANACIÓN Y EXTENDIDA	M3	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839
16,2	EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198
16,3	EXCAVACIÓN MANUAL ZANJA EN TIERRA H=1.0 M	M3	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465
16,4	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761
16,5	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087
16,6	EXCAVACIÓN MANUAL EN ROCA H=0.0-2.0 M (SECO SIN EXPLOSIVOS)	M3	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041
16,7	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240
16,8	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	96.047	89.878	81.651	81.651	77.538	77.538	77.538	102.217	96.047	93.991
16,9	RELLENO GRAVILLA DE RÍO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	132.519	159.571	133.452	125.056	144.645	139.049	142.780	150.243	155.840	136.250
16,10	RELLENOS AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACATADO MECÁNICAMENTE	M3	197.545	191.375	183.149	183.149	179.036	179.036	179.036	183.149	197.545	195.488
16,11	AFRIMADO (NORMA INVIAS 311)	M3	93.217	87.047	75.136	78.821	74.707	74.707	74.707	95.702	89.533	87.476
16,12	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	175.340	169.170	160.944	160.944	156.831	156.831	156.831	160.944	175.340	173.284
16,13	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	190.248	184.078	175.852	175.852	171.739	171.739	171.739	175.852	190.248	188.192
17	**APARATOS SANITARIOS**											
17,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO TANQUE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	379.937	379.937	379.937	379.937	379.937	379.937	379.937	379.937	379.937	379.937
17,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.096.906	1.096.906	1.096.906	1.096.906	1.096.906	1.096.906	1.096.906	1.096.906	1.096.906	1.096.906
17,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	599.342	599.342	599.342	599.342	599.342	599.342	599.342	599.342	599.342	599.342
17,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS COLGAR (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	184.073	184.073	184.073	184.073	184.073	184.073	184.073	184.073	184.073	184.073
17,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS PEDESTAL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	250.753	250.753	250.753	250.753	250.753	250.753	250.753	250.753	250.753	250.753
17,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS DE EMPOTRAR(INCLUYE GRIFERÍA)	UN	233.770	233.770	233.770	233.770	233.770	233.770	233.770	233.770	233.770	233.770
17,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE LLAVE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	499.511	499.511	499.511	499.511	499.511	499.511	499.511	499.511	499.511	499.511
17,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.259.379	1.259.379	1.259.379	1.259.379	1.259.379	1.259.379	1.259.379	1.259.379	1.259.379	1.259.379
17,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	366.295	366.295	366.295	366.295	366.295	366.295	366.295	366.295	366.295	366.295

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA OCCIDENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Bojacá	Cota	El_Rosal	Facatativá	Funza	Madrid	Mosquera	Subachoque	Tenjo	Zipacón
17,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA MEZCLADORA SIN SALIDA A BAÑERA	UN	264.551	264.551	264.551	264.551	264.551	264.551	264.551	264.551	264.551	264.551
17,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA SENCILLA	UN	112.282	112.282	112.282	112.282	112.282	112.282	112.282	112.282	112.282	112.282
17,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE EMPOTRAR EN ACERO INOXIDABLE 45 X 49 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	315.978	315.978	315.978	315.978	315.978	315.978	315.978	315.978	315.978	315.978
17,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE SOBREPONER EN ACERO INOXIDABLE 120 X 60 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	459.515	459.515	459.515	459.515	459.515	459.515	459.515	459.515	459.515	459.515
18	**PINTURAS**											
18,1	IMPERMEABILIZACIÓN FACHADA EN SIKA TRANSPARENTE O SIMILAR	M2	11.458	11.458	11.458	11.458	11.458	11.458	11.458	11.458	11.458	11.458
18,2	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	4.149	4.149	4.149	4.149	4.149	4.149	4.149	4.149	4.149	4.149
18,3	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LLENA	M2	15.768	15.768	15.768	15.768	15.768	15.768	15.768	15.768	15.768	15.768
18,4	BARNIZ SOBRE MUEBLES	M2	56.868	56.868	56.868	56.868	56.868	56.868	56.868	56.868	56.868	56.868
18,5	CARBURO SOBRE PAÑETES	M2	8.232	8.232	8.232	8.232	8.232	8.232	8.232	8.232	8.232	8.232
18,6	COLORPLAST FACHADA SOBRE FACHADA	M2	81.419	81.419	81.419	81.419	81.419	81.419	81.419	81.419	81.419	81.419
18,7	DEMARCACIÓN CON MARMOLINA	ML	4.975	4.975	4.975	4.975	4.975	4.975	4.975	4.975	4.975	4.975
18,8	ESMALTE SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	3.764	3.764	3.764	3.764	3.764	3.764	3.764	3.764	3.764	3.764
18,9	ESMALTE SOBRE LÁMINA LLENA	M2	19.271	19.271	19.271	19.271	19.271	19.271	19.271	19.271	19.271	19.271
18,10	ESMALTE SOBRE MADERA LINEAL	ML	5.512	5.512	5.512	5.512	5.512	5.512	5.512	5.512	5.512	5.512
18,11	ESMALTE SOBRE MADERA LLENA	M2	20.285	20.285	20.285	20.285	20.285	20.285	20.285	20.285	20.285	20.285
18,12	ESMALTE SOBRE MARCOS LÁMINA	M2	7.488	7.488	7.488	7.488	7.488	7.488	7.488	7.488	7.488	7.488
18,13	ESMALTE SOBRE MARCOS MADERA	M2	8.621	8.621	8.621	8.621	8.621	8.621	8.621	8.621	8.621	8.621
18,14	ESTUCO	M2	10.007	10.007	10.007	10.007	10.007	10.007	10.007	10.007	10.007	10.007
18,15	ESTUCO (LINEAL)	ML	6.332	6.332	6.332	6.332	6.332	6.332	6.332	6.332	6.332	6.332
18,16	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS	M2	21.550	21.550	21.550	21.550	21.550	21.550	21.550	21.550	21.550	21.550
18,17	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS (LINEAL)	ML	13.565	13.565	13.565	13.565	13.565	13.565	13.565	13.565	13.565	13.565
18,18	LACA PISOS MADERA	M2	32.484	32.484	32.484	32.484	32.484	32.484	32.484	32.484	32.484	32.484
18,19	LÍNEAS TRÁFICO 0.10	ML	3.769	3.769	3.769	3.769	3.769	3.769	3.769	3.769	3.769	3.769
18,20	MARMOLINA SOBRE PAÑETE	M2	16.011	16.011	16.011	16.011	16.011	16.011	16.011	16.011	16.011	16.011
18,21	TINTILLA SOBRE MADERA LINEAL	ML	4.351	4.351	4.351	4.351	4.351	4.351	4.351	4.351	4.351	4.351
18,22	TINTILLA SOBRE MADERA LLENA	M2	17.327	17.327	17.327	17.327	17.327	17.327	17.327	17.327	17.327	17.327
18,23	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS	M2	9.820	9.820	9.820	9.820	9.820	9.820	9.820	9.820	9.820	9.820
18,24	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS (LINEAL)	ML	6.277	6.277	6.277	6.277	6.277	6.277	6.277	6.277	6.277	6.277
18,25	WASH-PRIMER SOBRE ALUMNIO	M2	28.932	28.932	28.932	28.932	28.932	28.932	28.932	28.932	28.932	28.932
18,26	PINTURA EPÓXICA	M2	17.831	17.831	17.831	17.831	17.831	17.831	17.831	17.831	17.831	17.831
18,27	PINTURA EPÓXICA (LINEAL)	ML	11.157	11.157	11.157	11.157	11.157	11.157	11.157	11.157	11.157	11.157
19	**DOTACIONES DEPORTIVAS**											
19,1	CANCHA MINIBALONCESTO Y/O MINIFÚTBOL (PAR)	UN	7.394.407	7.394.407	7.394.407	7.394.407	7.394.407	7.394.407	7.394.407	7.394.407	7.394.407	7.394.407
19,2	CANCHA MÚLTIPLE TUBO A.N. INCL.TABLERO ACRÍLICO CON RODACHINES Y CILINDRO PARA MOVILIZAR (PAR)	UN	13.065.083	#########	13.065.083	13.065.083	########	13.065.083	13.065.083	13.065.083	13.065.083	13.065.083
19,3	CANCHA PARA MICROFÚTBOL (PAR)	UN	3.420.565	3.420.565	3.420.565	3.420.565	3.420.565	3.420.565	3.420.565	3.420.565	3.420.565	3.420.565
19,4	CANCHA PARA BALONCESTO CON RODACHINES Y CILINDRO (PAR)	UN	11.175.279	#########	11.175.279	11.175.279	########	11.175.279	11.175.279	11.175.279	11.175.279	11.175.279
19,5	CANCHA PARA BALONCESTO DE ANCLAR AL PISO (PAR)	UN	10.457.970	#########	10.457.970	10.457.970	########	10.457.970	10.457.970	10.457.970	10.457.970	10.457.970
19,6	DEMARCACIÓN CON PINTURA TIPO TRÁFICO E=0.10 M	ML	3.769	3.769	3.769	3.769	3.769	3.769	3.769	3.769	3.769	3.769
19,7	TABLERO PARA BALONCESTO EN ACRÍLICO 10 MM (PAR)	UN	1.057.242	1.057.242	1.057.242	1.057.242	1.057.242	1.057.242	1.057.242	1.057.242	1.057.242	1.057.242
19,8	MALLA NYLON PETROLIZADA VOLEIBOL	UN	104.579	104.579	104.579	104.579	104.579	104.579	104.579	104.579	104.579	104.579
19,9	SOPORTE MALLA VOLEIBOL CON TENSOR	UN	1.900.671	1.901.022	1.900.683	1.900.574	1.900.828	1.900.756	1.900.804	1.900.901	1.900.973	1.900.719
19,10	CERRAMIENTO CONTRA IMPACTO H=5.00M TIPO IDRD	ML	966.696	975.057	966.984	964.389	970.444	968.714	969.867	972.174	973.904	967.849
20	**INSTALACIONES RED GASES**											
20,1	TUBERÍA COBRE 1/2" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	43.726	43.726	43.726	43.726	43.726	43.726	43.726	43.726	43.726	43.726
20,2	TUBERÍA COBRE 3/4" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	62.715	62.715	62.715	62.715	62.715	62.715	62.715	62.715	62.715	62.715
20,3	TUBERÍA COBRE 1" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	74.200	74.200	74.200	74.200	74.200	74.200	74.200	74.200	74.200	74.200

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA OCCIDENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Bojacá	Cota	El_Rosal	Facatativá	Funza	Madrid	Mosquera	Subachoque	Tenjo	Zipacón
20,4	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1/2" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	22.306	22.306	22.306	22.306	22.306	22.306	22.306	22.306	22.306	22.306
20,5	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 3/4" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	26.998	26.998	26.998	26.998	26.998	26.998	26.998	26.998	26.998	26.998
20,6	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	36.646	36.646	36.646	36.646	36.646	36.646	36.646	36.646	36.646	36.646
20,7	TUBERÍA DE POLIETILENO 1/2" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	32.638	32.638	32.638	32.638	32.638	32.638	32.638	32.638	32.638	32.638
20,8	TUBERÍA DE POLIETILENO 3/4" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	34.516	34.516	34.516	34.516	34.516	34.516	34.516	34.516	34.516	34.516
20,9	TUBERÍA DE POLIETILENO 1" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	43.106	43.106	43.106	43.106	43.106	43.106	43.106	43.106	43.106	43.106
20,10	VÁLVULA DE BOLA GAS 1/2"	UN	22.405	22.405	22.405	22.405	22.405	22.405	22.405	22.405	22.405	22.405
20,11	VÁLVULA DE BOLA GAS 3/4"	UN	29.157	29.157	29.157	29.157	29.157	29.157	29.157	29.157	29.157	29.157
20,12	VÁLVULA DE BOLA GAS 1"	UN	44.389	44.389	44.389	44.389	44.389	44.389	44.389	44.389	44.389	44.389
20,13	VÁLVULA POLIETILENO GAS 1/2"	UN	333.360	333.360	333.360	333.360	333.360	333.360	333.360	333.360	333.360	333.360
20,14	VÁLVULA POLIETILENO GAS 3/4"	UN	383.375	383.375	383.375	383.375	383.375	383.375	383.375	383.375	383.375	383.375
20,15	VÁLVULA POLIETILENO GAS 1"	UN	400.383	400.383	400.383	400.383	400.383	400.383	400.383	400.383	400.383	400.383
20,16	ACOMETIDA GAS 1/2"	ML	375.494	375.494	375.494	375.494	375.494	375.494	375.494	375.494	375.494	375.494
21,1	**INSTALACIONES RED VOZ Y DATOS**											
21,1	SENSOR DE HUMO FOTOELÉCTRICO	UN	275.160	275.160	275.160	275.160	275.160	275.160	275.160	275.160	275.160	275.160
21,2	CABLE DETECTOR LINEAL DE CALOR	ML	41.522	41.522	41.522	41.522	41.522	41.522	41.522	41.522	41.522	41.522
21,3	SIRENA DE 110 V	UN	130.566	130.566	130.566	130.566	130.566	130.566	130.566	130.566	130.566	130.566
21,4	CÁMARA CCTV	UN	348.174	348.174	348.174	348.174	348.174	348.174	348.174	348.174	348.174	348.174
21,5	PARLANTE-CIELO FALSO	UN	67.975	67.975	67.975	67.975	67.975	67.975	67.975	67.975	67.975	67.975
21,6	AMPLIFICADOR 100W	UN	720.489	720.489	720.489	720.489	720.489	720.489	720.489	720.489	720.489	720.489
21,7	AMPLIFICADOR 300W	UN	1.749.731	1.749.731	1.749.731	1.749.731	1.749.731	1.749.731	1.749.731	1.749.731	1.749.731	1.749.731
21,8	ACOMETIDA CABLE RG-6 PARA MICRÓFONO	ML	65.479	65.479	65.479	65.479	65.479	65.479	65.479	65.479	65.479	65.479
21,9	MICRÓFONO PG 48LC (INCLUYE BASE)	UN	273.066	273.066	273.066	273.066	273.066	273.066	273.066	273.066	273.066	273.066
21,10	TOMA PARA MICRÓFONO	UN	58.911	58.911	58.911	58.911	58.911	58.911	58.911	58.911	58.911	58.911
21,11	CABLE BLINDADO STEREO PARA MICRÓFONO	ML	4.810	4.810	4.810	4.810	4.810	4.810	4.810	4.810	4.810	4.810
21,12	SPLITERS	UN	7.821	7.821	7.821	7.821	7.821	7.821	7.821	7.821	7.821	7.821
21,13	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 1/2".	ML	26.207	26.207	26.207	26.207	26.207	26.207	26.207	26.207	26.207	26.207
21,14	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 3/4".	ML	33.829	33.829	33.829	33.829	33.829	33.829	33.829	33.829	33.829	33.829
21,15	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 1".	ML	43.795	43.795	43.795	43.795	43.795	43.795	43.795	43.795	43.795	43.795
21,16	BANDEJA PORTACABLE ACERO GALVANIZADO 30x80	ML	153.447	153.447	153.447	153.447	153.447	153.447	153.447	153.447	153.447	153.447
21,17	TAPA PARA BANDEJA PORTACABLE ACERO GALVANIZADO 30X120	ML	40.130	40.130	40.130	40.130	40.130	40.130	40.130	40.130	40.130	40.130
21,18	BANDEJA PORTACABLES PARA RACK	UN	129.355	129.355	129.355	129.355	129.355	129.355	129.355	129.355	129.355	129.355
21,19	RACK 2' X 24"	UN	247.138	247.138	247.138	247.138	247.138	247.138	247.138	247.138	247.138	247.138
21,20	RACK 3' X 24"	UN	374.547	374.547	374.547	374.547	374.547	374.547	374.547	374.547	374.547	374.547
21,21	RACK 5' X 24"	UN	471.506	471.506	471.506	471.506	471.506	471.506	471.506	471.506	471.506	471.506
21,22	RACK 7' X 24"	UN	511.825	511.825	511.825	511.825	511.825	511.825	511.825	511.825	511.825	511.825
21,23	PATCH PANEL 48 PUERTOS CATEGORÍA 6A	UN	768.992	768.992	768.992	768.992	768.992	768.992	768.992	768.992	768.992	768.992
21,24	PATCH PANEL 24 PUERTOS CATEGORÍA 6A	UN	458.633	458.633	458.633	458.633	458.633	458.633	458.633	458.633	458.633	458.633
21,25	SALIDA DE DATOS COMPLETA (INCLUYE FACE PLATE Y MARCACIÓN)	UN	130.451	130.451	130.451	130.451	130.451	130.451	130.451	130.451	130.451	130.451
21,26	PATCH CORD 2M CATEGORÍA 6A	UN	17.049	17.049	17.049	17.049	17.049	17.049	17.049	17.049	17.049	17.049
21,27	PATCH CORD 5M CATEGORÍA 6A	UN	34.628	34.628	34.628	34.628	34.628	34.628	34.628	34.628	34.628	34.628
21,28	CABLE UTP CATEGORÍA 6A	ML	6.556	6.556	6.556	6.556	6.556	6.556	6.556	6.556	6.556	6.556
21,29	CANALETA METÁLICA 4X6 CMS	ML	47.054	47.054	47.054	47.054	47.054	47.054	47.054	47.054	47.054	47.054
21,30	CANALETA METÁLICA 4X10 CMS	ML	48.976	48.976	48.976	48.976	48.976	48.976	48.976	48.976	48.976	48.976
21,31	CANALETA METÁLICA 6X10 CMS	ML	49.936	49.936	49.936	49.936	49.936	49.936	49.936	49.936	49.936	49.936
21,32	CANALETA PLÁSTICA 13X7 MM	ML	32.686	32.686	32.686	32.686	32.686	32.686	32.686	32.686	32.686	32.686
21,33	CANALETA PLÁSTICA 20X12 MM	ML	35.848	35.848	35.848	35.848	35.848	35.848	35.848	35.848	35.848	35.848
21,34	CANALETA PLÁSTICA 32X12 MM	ML	37.175	37.175	37.175	37.175	37.175	37.175	37.175	37.175	37.175	37.175
21,35	CANALETA PLÁSTICA 40X60 MM	ML	60.521	60.521	60.521	60.521	60.521	60.521	60.521	60.521	60.521	60.521
21,36	SWITCH 10/100/1000 24 PUERTOS	UN	769.679	769.679	769.679	769.679	769.679	769.679	769.679	769.679	769.679	769.679

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA OCCIDENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Bojacá	Cota	El_Rosal	Facatativá	Funza	Madrid	Mosquera	Subachoque	Tenjo	Zipacón
21,37	SWITCH 10/100/1000 16 PUERTOS	UN	401.063	401.063	401.063	401.063	401.063	401.063	401.063	401.063	401.063	401.063
21,38	SWITCH 10/100/1000 8 PUERTOS	UN	119.537	119.537	119.537	119.537	119.537	119.537	119.537	119.537	119.537	119.537
21,39	CABLE TELEFÓNICO 2 PARES	ML	2.436	2.436	2.436	2.436	2.436	2.436	2.436	2.436	2.436	2.436
21,40	CABLE TELEFÓNICO 10 PARES	ML	11.152	11.152	11.152	11.152	11.152	11.152	11.152	11.152	11.152	11.152
21,41	CABLE TELEFÓNICO 20 PARES	ML	16.255	16.255	16.255	16.255	16.255	16.255	16.255	16.255	16.255	16.255
21,42	CABLE TELEFÓNICO 40 PARES	ML	26.826	26.826	26.826	26.826	26.826	26.826	26.826	26.826	26.826	26.826
21,43	CABLE TELEVISIÓN RG6	ML	5.110	5.110	5.110	5.110	5.110	5.110	5.110	5.110	5.110	5.110
21,44	ACOMETIDA TELEFÓNICA 1/2"	ML	31.957	31.957	31.957	31.957	31.957	31.957	31.957	31.957	31.957	31.957
21,45	ACOMETIDA TELEFÓNICA 1"	ML	45.517	45.517	45.517	45.517	45.517	45.517	45.517	45.517	45.517	45.517
21,46	ACOMETIDA TELEVISIÓN 1" RG6"	ML	26.443	26.443	26.443	26.443	26.443	26.443	26.443	26.443	26.443	26.443
21,47	CABLE DE FIBRA ÓPTICA 50/125 MULTIMODO (INCLUYE CERTIFICACIÓN)	ML	20.115	20.115	20.115	20.115	20.115	20.115	20.115	20.115	20.115	20.115
21,48	BANDEJA PARA FIBRA ÓPTICA HASTA 24 HILOS	UN	762.734	762.734	762.734	762.734	762.734	762.734	762.734	762.734	762.734	762.734

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA OCCIDENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Bojacá	Cota	El_Rosal	Facatativá	Funza	Madrid	Mosquera	Subachoque	Tenjo	Zipacón
	URBANISMO											
1	**ACUEDUCTO**											
1,1	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	34.085	34.085	34.085	34.085	34.085	34.085	34.085	34.085	34.085	34.085
1,2	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	112.059	112.059	112.059	112.059	112.059	112.059	112.059	112.059	112.059	112.059
1,3	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	623.937	623.937	623.937	623.937	623.937	623.937	623.937	623.937	623.937	623.937
1,4	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.331.195	1.331.195	1.331.195	1.331.195	1.331.195	1.331.195	1.331.195	1.331.195	1.331.195	1.331.195
1,5	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	153.674	153.674	153.674	153.674	153.674	153.674	153.674	153.674	153.674	153.674
1,6	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	928.017	928.017	928.017	928.017	928.017	928.017	928.017	928.017	928.017	928.017
1,7	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.992.625	1.992.625	1.992.625	1.992.625	1.992.625	1.992.625	1.992.625	1.992.625	1.992.625	1.992.625
1,8	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2" X 1/2"	UN	17.443	17.443	17.443	17.443	17.443	17.443	17.443	17.443	17.443	17.443
1,9	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2 1/2" X 1/2"	UN	21.148	21.148	21.148	21.148	21.148	21.148	21.148	21.148	21.148	21.148
1,10	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3" X 1/2"	UN	26.152	26.152	26.152	26.152	26.152	26.152	26.152	26.152	26.152	26.152
1,11	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4" X 1/2"	UN	28.474	28.474	28.474	28.474	28.474	28.474	28.474	28.474	28.474	28.474
1,12	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 1/2"	UN	33.824	33.824	33.824	33.824	33.824	33.824	33.824	33.824	33.824	33.824
1,13	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 2"	UN	33.824	33.824	33.824	33.824	33.824	33.824	33.824	33.824	33.824	33.824
1,14	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3"	UN	130.836	130.836	130.836	130.836	130.836	130.836	130.836	130.836	130.836	130.836
1,15	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	151.754	151.754	151.754	151.754	151.754	151.754	151.754	151.754	151.754	151.754
1,16	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	468.697	468.697	468.697	468.697	468.697	468.697	468.697	468.697	468.697	468.697
1,17	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	175.703	175.703	175.703	175.703	175.703	175.703	175.703	175.703	175.703	175.703
1,18	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	289.667	289.667	289.667	289.667	289.667	289.667	289.667	289.667	289.667	289.667
1,19	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	1.277.023	1.277.023	1.277.023	1.277.023	1.277.023	1.277.023	1.277.023	1.277.023	1.277.023	1.277.023
1,20	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.470.718	1.470.718	1.470.718	1.470.718	1.470.718	1.470.718	1.470.718	1.470.718	1.470.718	1.470.718
1,21	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 2"	ML	18.394	18.394	18.394	18.394	18.394	18.394	18.394	18.394	18.394	18.394
1,22	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 2"	ML	16.370	16.370	16.370	16.370	16.370	16.370	16.370	16.370	16.370	16.370
1,23	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 4"	ML	37.655	37.655	37.655	37.655	37.655	37.655	37.655	37.655	37.655	37.655
1,24	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 8"	ML	152.720	152.720	152.720	152.720	152.720	152.720	152.720	152.720	152.720	152.720
1,25	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 10"	ML	225.486	225.486	225.486	225.486	225.486	225.486	225.486	225.486	225.486	225.486
1,26	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 4"	ML	37.787	37.787	37.787	37.787	37.787	37.787	37.787	37.787	37.787	37.787
1,27	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 8"	ML	128.671	128.671	128.671	128.671	128.671	128.671	128.671	128.671	128.671	128.671
1,28	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 10"	ML	188.763	188.763	188.763	188.763	188.763	188.763	188.763	188.763	188.763	188.763
1,29	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 2 1/2"	UN	37.778	37.778	37.778	37.778	37.778	37.778	37.778	37.778	37.778	37.778
1,30	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 4"	UN	77.424	77.424	77.424	77.424	77.424	77.424	77.424	77.424	77.424	77.424
1,31	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 8"	UN	307.820	307.820	307.820	307.820	307.820	307.820	307.820	307.820	307.820	307.820
1,32	UNIÓN REPARACION PVC 4"	UN	90.004	90.004	90.004	90.004	90.004	90.004	90.004	90.004	90.004	90.004
1,33	UNIÓN REPARACIÓN PVC 8"	UN	357.494	357.494	357.494	357.494	357.494	357.494	357.494	357.494	357.494	357.494
1,34	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 6"	UN	219.085	219.085	219.085	219.085	219.085	219.085	219.085	219.085	219.085	219.085
1,35	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 10"	UN	610.352	610.352	610.352	610.352	610.352	610.352	610.352	610.352	610.352	610.352
1,36	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 6"	UN	1.618.252	1.618.252	1.618.252	1.618.252	1.618.252	1.618.252	1.618.252	1.618.252	1.618.252	1.618.252
1,37	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 8"	UN	2.390.408	2.390.408	2.390.408	2.390.408	2.390.408	2.390.408	2.390.408	2.390.408	2.390.408	2.390.408
2	**ALCANTARILLADO - EXCAVACIONES**											
2,1	ENTIBADO TIPO 1 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	15.008	15.008	15.008	15.008	15.008	15.008	15.008	15.008	15.008	15.008
2,2	ENTIBADO TIPO 2 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	34.597	34.597	34.597	34.597	34.597	34.597	34.597	34.597	34.597	34.597
2,3	RELLENO CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240
2,4	RELLENO TIPO 1 "GRAVILLA"	M3	110.282	136.925	111.200	102.932	122.225	116.713	120.388	127.738	133.250	113.957
2,5	RELLENO TIPO 2 "RECEBO"	M3	88.926	82.756	74.529	74.529	70.416	70.416	70.416	95.095	88.926	86.869
2,6	RELLENO TIPO 4 "SUBBASE B-200"	M3	102.234	96.064	84.153	87.838	83.724	83.724	83.724	104.719	98.550	96.493
2,7	RELLENO TIPO 5 "TRITURADO GRUESO"	M3	84.142	81.068	88.321	117.519	74.919	74.919	74.919	93.215	100.388	99.364
2,8	RELLENO TIPO 6 "RAJÓN-PIEDRA"	M3	101.399	98.264	94.085	94.085	83.638	91.996	81.548	104.533	101.399	100.354
2,9	RELLENO TIPO 7 "ARENA DE PEÑA"	M3	132.376	161.302	133.373	124.395	145.342	139.358	143.348	151.327	157.312	136.365
3	**ALCANTARILLADO - TUBERÍA**											
3,1	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	139.780	139.780	139.780	139.780	139.780	139.780	139.780	139.780	139.780	139.780
3,2	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.446.661	1.446.661	1.446.661	1.446.661	1.446.661	1.446.661	1.446.661	1.446.661	1.446.661	1.446.661
3,3	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	182.309	182.309	182.309	182.309	182.309	182.309	182.309	182.309	182.309	182.309

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA OCCIDENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Bojacá	Cota	El_Rosal	Facatativá	Funza	Madrid	Mosquera	Subachoque	Tenjo	Zipacón
3,4	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.675.354	1.675.354	1.675.354	1.675.354	1.675.354	1.675.354	1.675.354	1.675.354	1.675.354	1.675.354
3,5	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 24"	UN	1.168.574	1.168.574	1.168.574	1.168.574	1.168.574	1.168.574	1.168.574	1.168.574	1.168.574	1.168.574
3,6	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	67.294	67.294	67.294	67.294	67.294	67.294	67.294	67.294	67.294	67.294
3,7	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	138.767	138.767	138.767	138.767	138.767	138.767	138.767	138.767	138.767	138.767
3,8	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	326.461	326.461	326.461	326.461	326.461	326.461	326.461	326.461	326.461	326.461
3,9	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	326.454	326.454	326.454	326.454	326.454	326.454	326.454	326.454	326.454	326.454
3,10	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	523.556	523.556	523.556	523.556	523.556	523.556	523.556	523.556	523.556	523.556
3,11	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	138.825	138.825	138.825	138.825	138.825	138.825	138.825	138.825	138.825	138.825
3,12	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	138.825	138.825	138.825	138.825	138.825	138.825	138.825	138.825	138.825	138.825
3,13	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	326.461	326.461	326.461	326.461	326.461	326.461	326.461	326.461	326.461	326.461
3,14	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	326.461	326.461	326.461	326.461	326.461	326.461	326.461	326.461	326.461	326.461
3,15	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	523.556	523.556	523.556	523.556	523.556	523.556	523.556	523.556	523.556	523.556
3,16	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 24"	ML	527.790	527.790	527.790	527.790	527.790	527.790	527.790	527.790	527.790	527.790
3,17	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 30"	ML	854.475	854.475	854.475	854.475	854.475	854.475	854.475	854.475	854.475	854.475
3,18	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 44"	ML	1.370.859	1.370.859	1.370.859	1.370.859	1.370.859	1.370.859	1.370.859	1.370.859	1.370.859	1.370.859
3,19	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 10"	ML	85.584	85.584	85.584	85.584	85.584	85.584	85.584	85.584	85.584	85.584
3,20	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 24"	ML	442.313	442.313	442.313	442.313	442.313	442.313	442.313	442.313	442.313	442.313
3,21	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 24"	ML	495.321	495.321	495.321	495.321	495.321	495.321	495.321	495.321	495.321	495.321
3,22	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 44"	ML	1.364.919	1.364.919	1.364.919	1.364.919	1.364.919	1.364.919	1.364.919	1.364.919	1.364.919	1.364.919
3,23	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 10"	ML	80.655	80.954	80.666	80.573	80.789	80.727	80.769	80.851	80.912	80.697
3,24	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 24"	ML	401.351	401.351	401.351	401.351	401.351	401.351	401.351	401.351	401.351	401.351
3,25	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 8"	ML	61.607	61.607	61.607	61.607	61.607	61.607	61.607	61.607	61.607	61.607
3,26	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 10"	ML	86.678	86.678	86.678	86.678	86.678	86.678	86.678	86.678	86.678	86.678
3,27	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 12"	ML	124.583	124.583	124.583	124.583	124.583	124.583	124.583	124.583	124.583	124.583
3,28	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 16"	ML	190.998	190.998	190.998	190.998	190.998	190.998	190.998	190.998	190.998	190.998
3,29	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 20"	ML	306.007	306.007	306.007	306.007	306.007	306.007	306.007	306.007	306.007	306.007
3,30	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 24"	ML	444.210	444.210	444.210	444.210	444.210	444.210	444.210	444.210	444.210	444.210
3,31	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 27"	ML	561.868	561.868	561.868	561.868	561.868	561.868	561.868	561.868	561.868	561.868
3,32	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 33"	ML	738.752	738.752	738.752	738.752	738.752	738.752	738.752	738.752	738.752	738.752
3,33	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 36"	ML	1.339.647	1.339.647	1.339.647	1.339.647	1.339.647	1.339.647	1.339.647	1.339.647	1.339.647	1.339.647
4	**ALCANTARILLADO - SUMIDEROS Y POZOS**											
4,1	PLACA DE FONDO POZO D=1.7M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	942.867	962.934	943.559	937.331	951.862	947.710	950.478	956.014	960.166	945.634
4,2	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.25M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	810.317	823.522	810.772	806.675	816.237	813.505	815.326	818.969	821.701	812.139
4,3	CUBIERTA POZO D= 1.7M, E=0.20M C0NCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	939.022	952.399	939.483	935.331	945.018	942.250	944.096	947.786	950.554	940.866
4,4	PLACA DE FONDO POZO D=1.96M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	1.116.116	1.141.199	1.116.981	1.109.196	1.127.360	1.122.170	1.125.630	1.132.550	1.137.740	1.119.575
4,5	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.38M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	1.133.109	1.151.704	1.133.750	1.127.979	1.141.445	1.137.597	1.140.163	1.145.291	1.149.139	1.135.674
4,6	CUBIERTA POZO D= 1.96M, E=0.20M C0NCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	1.087.200	1.105.594	1.087.834	1.082.125	1.095.446	1.091.640	1.094.177	1.099.252	1.103.057	1.089.737
4,7	SUMIDERO EN LADRILLO SL-100	UN	1.352.063	1.361.802	1.352.400	1.349.378	1.356.428	1.354.414	1.355.757	1.358.446	1.360.460	1.353.405
4,8	SUMIDERO EN LADRILLO SL-250	UN	1.922.295	1.950.571	1.923.273	1.914.496	1.934.969	1.929.121	1.933.020	1.940.824	1.946.673	1.926.194
4,9	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO REFORZADO SL-100	UN	2.618.863	2.672.004	2.620.696	2.604.204	2.642.685	2.631.690	2.639.020	2.653.681	2.664.675	2.626.193
4,10	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO SL-250	UN	3.471.361	3.559.695	3.474.408	3.446.994	3.510.960	3.492.683	3.504.868	3.529.238	3.547.513	3.483.546
4,11	SUMIDERO PREFABRICADO SL-100	UN	2.280.019	2.280.019	2.280.019	2.280.019	2.280.019	2.280.019	2.280.019	2.280.019	2.280.019	2.280.019
4,12	SUMIDERO PREFABRICADO SL-250	UN	4.772.141	4.772.141	4.772.141	4.772.141	4.772.141	4.772.141	4.772.141	4.772.141	4.772.141	4.772.141
4,13	NIVELACIÓN DE POZOS DE INSPECCIÓN Di=1.20M, E=0.25M, H=0,21M(INCLUYE PAÑETE INTERNO Y DEMOLICIÓN)	UN	184.193	184.732	184.211	184.044	184.434	184.323	184.397	184.546	184.657	184.267
5	**ANDENES Y SARDINELES**											
5,1	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X6CM	M2	95.014	96.571	95.067	94.584	95.712	95.390	95.604	96.034	96.356	95.228
5,2	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X8CM	M2	111.290	112.847	111.343	110.860	111.988	111.666	111.880	112.310	112.632	111.504
5,3	ANDÉN CONCRETO 2500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	68.322	71.907	68.446	67.333	69.929	69.187	69.682	70.671	71.413	68.816

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA OCCIDENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Bojacá	Cota	El_Rosal	Facatativá	Funza	Madrid	Mosquera	Subachoque	Tenjo	Zipacón
5,4	ANDÉN CONCRETO 3000 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	73.319	76.831	73.440	72.350	74.893	74.167	74.651	75.620	76.346	73.803
5,5	ANDÉN CONCRETO 3500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	73.096	76.497	73.214	72.158	74.621	73.917	74.386	75.325	76.028	73.565
5,6	BORDE SEPARADOR VERDE A-170	ML	308.741	309.280	308.760	308.592	308.983	308.871	308.946	309.094	309.206	308.815
5,7	BORDILLO DE 8X15 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	25.286	25.716	25.301	25.167	25.479	25.390	25.449	25.568	25.657	25.345
5,8	BORDILLO DE 20X35 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	49.299	51.826	49.387	48.602	50.432	49.909	50.258	50.955	51.478	49.648
5,9	CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A-120	ML	105.666	105.954	105.676	105.586	105.795	105.735	105.775	105.855	105.914	105.706
5,10	CONTENEDOR DE RAÍCES TIPO A B-20	UN	716.863	724.521	717.127	714.750	720.296	718.711	719.768	721.880	723.464	717.919
5,11	LOSETA PREFABRICADA A-40	M2	80.147	81.380	80.189	79.807	80.700	80.445	80.615	80.955	81.210	80.317
5,12	LOSETA PREFABRICADA A-60	M2	112.618	113.852	112.661	112.278	113.171	112.916	113.086	113.427	113.682	112.789
5,13	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.2M, E=0.2M,CONCRETO DE 3000 PSI	ML	42.259	43.664	42.308	41.872	42.889	42.598	42.792	43.179	43.470	42.453
5,14	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.4 M, E=0.2M,CONCRETO 3000 PSI	ML	65.976	68.819	66.074	65.192	67.250	66.662	67.054	67.839	68.427	66.368
5,15	SARDINEL PREFABRICADO A-10	ML	122.964	122.655	121.581	121.491	121.302	121.242	121.282	121.760	123.212	122.805
5,16	TABLETA PREFABRICADA A-20 (20X20CM)	M2	76.405	77.151	76.430	76.199	76.739	76.585	76.688	76.894	77.048	76.508
6	**MOBILIARIO URBANO**											
6,1	BANCA EN CONCRETO M-40	UN	251.495	253.167	251.553	251.034	252.245	251.899	252.129	252.591	252.937	251.726
6,2	BANCA EN CONCRETO M-30	UN	814.418	816.759	814.499	813.772	815.468	814.983	815.306	815.952	816.436	814.741
6,3	BOLARDO M-63 ALTO/HIERRO	UN	269.113	269.463	269.125	269.016	269.270	269.197	269.246	269.342	269.415	269.161
6,4	BOLARDO M-60 CONCRETO	UN	203.389	205.396	203.458	202.835	204.289	203.873	204.150	204.704	205.119	203.666
6,5	BOLARDO M-61 BAJO/CONCRETO	UN	206.162	208.169	206.231	205.609	207.062	206.647	206.923	207.477	207.892	206.439
6,6	BOLARDO M-62 BAJO/HIERRO	UN	240.343	242.446	240.416	239.763	241.286	240.851	241.141	241.721	242.156	240.633
6,7	BORDE CONTENEDOR DE RAICES A-70	ML	76.894	78.087	76.935	76.565	77.429	77.182	77.347	77.676	77.922	77.059
6,8	BORDILLO PREFABRICADO A-80	ML	84.917	86.252	84.963	84.549	85.515	85.239	85.423	85.792	86.068	85.101
6,9	CANECA M-120	UN	381.264	381.562	381.274	381.182	381.398	381.336	381.377	381.459	381.521	381.305
6,10	CANECA EN ACERO INOXIDABLE TIPO BARCELONA	UN	1.008.219	1.009.222	1.008.253	1.007.942	1.008.668	1.008.461	1.008.599	1.008.876	1.009.084	1.008.357
6,11	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO POSTE	UN	4.087.796	4.088.465	4.087.819	4.087.611	4.088.096	4.087.957	4.088.050	4.088.234	4.088.372	4.087.888
6,12	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO TRÁFICO	UN	4.204.535	4.205.204	4.204.558	4.204.350	4.204.835	4.204.696	4.204.789	4.204.973	4.205.111	4.204.627
6,13	CICLOPARQUEADERO M100 TIPO 1	UN	590.080	590.780	590.104	589.886	590.394	590.249	590.345	590.539	590.684	590.176
6,14	CICLOPARQUEADERO M101 TIPO 2	UN	780.021	782.825	780.118	779.248	781.278	780.698	781.085	781.858	782.438	780.408
6,15	BANCA EN MADERA M-50	UN	652.758	652.758	652.758	652.758	652.758	652.758	652.758	652.758	652.758	652.758
6,16	PROTECTOR DE ÁRBOL DE 2 TUBOS M-91	UN	311.204	312.207	311.238	310.927	311.654	311.446	311.584	311.861	312.069	311.342
6,17	PROTECTOR DE ÁRBOL CIRCULAR M-90	UN	697.983	698.728	698.008	697.777	698.317	698.162	698.265	698.471	698.625	698.085
6,18	POSTE HISTÓRICO M-131	UN	7.752.019	7.757.035	7.752.192	7.750.635	7.754.268	7.753.230	7.753.922	7.755.306	7.756.344	7.752.711
7	**SEÑALIZACIÓN**											
7,1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	4.870	4.870	4.870	4.870	4.870	4.870	4.870	4.870	4.870	4.870
7,2	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	53.711	53.711	53.711	53.711	53.711	53.711	53.711	53.711	53.711	53.711
7,3	SEÑAL DOBLE DE CICLORUTA	UN	384.683	384.952	384.692	384.608	384.803	384.748	384.785	384.859	384.915	384.720
7,4	SEÑALES DE TRÁNSITO INFORMATIVAS (1.4 X 0.95 M)	UN	602.633	604.035	602.681	602.246	603.261	602.971	603.165	603.551	603.841	602.826
7,5	SEÑAL VERTICAL GRUPO I 0.60x0.60M POSTE 3.5M	UN	290.249	290.519	290.258	290.175	290.370	290.314	290.351	290.426	290.481	290.286
7,6	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.75X0.75M, POSTE 3.5M	UN	307.764	308.034	307.773	307.690	307.885	307.829	307.866	307.941	307.996	307.801
7,7	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.90X0.90M, POSTE 3.5M	UN	321.027	321.297	321.036	320.953	321.148	321.092	321.129	321.204	321.259	321.064
7,8	TACHAS REFLECTIVAS	UN	16.573	16.573	16.573	16.573	16.573	16.573	16.573	16.573	16.573	16.573
7,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTOPEROLES DE 10x3.0 CM	UN	17.670	17.670	17.670	17.670	17.670	17.670	17.670	17.670	17.670	17.670
7,10	TACHON EN CONCRETO L = 0,4 X HI = 0,15 X HS = 0.08 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	143.582	143.582	143.582	143.582	143.582	143.582	143.582	143.582	143.582	143.582

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA OCCIDENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Bojacá	Cota	El_Rosal	Facatativá	Funza	Madrid	Mosquera	Subachoque	Tenjo	Zipacón
VÍAS (SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS INVIAS 2007)													
1	**NORMA INV**	**PRELIMILARES**											
1,1	**201 P**	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861
1,2	**201 P**	DEMOLICIÓN CONCRETO SIMPLE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207
1,3	**200.1**	DESMONTE Y LIMPIEZA EN BOSQUE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636
1,4	**200.2**	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONA NO BOSCOSA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196
1,5	**201.7**	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991
1,6	*******	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3-KM	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582
2	**NORMA INV**	**EXPLANACIÓN Y EXCAVACIONES**											
2,1	**210.1.1**	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814
2,2	**210.2.1**	EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	40.983	40.983	40.983	40.983	40.983	40.983	40.983	40.983	40.983	40.983
2,3	**210.2.2**	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843
2,4	**220.1**	TERRAPLENES	M3	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240
2,5	**221.1**	PEDRAPLÉN COMPACTO	M3	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007
2,6	**221.2**	PEDRAPLÉN SUELTO	M3	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239
2,7	**230.1**	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO EL SUELO EXISTENTE	M2	591	591	591	591	591	591	591	591	591	591
2,8	**230.2**	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO ÚNICAMENTE MATERIAL ADICIONADO	M3	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762
2,9	**600.1**	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581
2,10	**600.2**	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	76.918	76.918	76.918	76.918	76.918	76.918	76.918	76.918	76.918	76.918
2,11	**600.3**	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	95.184	95.184	95.184	95.184	95.184	95.184	95.184	95.184	95.184	95.184
2,12	**600.4**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269
2,13	**600.4 P**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065
2,14	**600.5**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421
2,15	**600.5 P**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101
3	**NORMA INV**	**ESTRUCTURA DE PAVIMENTO**											
3,1	**460.1**	FRESADO CONCRETO ASFÁLTICO (E=5-12 cm)	M2	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880
3,2	**320.1**	SUBBASE GRANULAR	M3	175.340	169.170	160.944	160.944	156.831	156.831	156.831	160.944	175.340	173.284
3,3	**330.1**	BASE GRANULAR	M3	190.248	184.078	175.852	175.852	171.739	171.739	171.739	175.852	190.248	188.192
3,4	**365.1**	EXCAVACIÓN PARA REPARACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE (INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS CON CARGUE MENOR A 5 Km)	M3	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109
3,5	**420.1**	RIEGO DE IMPRIMACIÓN	M2	5.415	5.415	5.415	5.415	5.415	5.415	5.415	5.415	5.415	5.415
3,6	**421.1**	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1	M2	2.637	2.637	2.637	2.637	2.637	2.637	2.637	2.637	2.637	2.637
3,7	**461.1**	PAVIMENTO RECICLADO EN FRÍO EN EL LUGAR CON EMULSION ASFÁLTICA	M3	341.934	349.077	342.181	339.964	345.136	343.659	344.644	346.614	348.092	342.920
3,8	**510.1**	PAVIMENTO DE ADOQUINES DE CONCRETO	M2	83.056	84.962	83.122	82.531	83.910	83.516	83.779	84.305	84.699	83.319

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA OCCIDENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Bojacá	Cota	El_Rosal	Facatativá	Funza	Madrid	Mosquera	Subachoque	Tenjo	Zipacón
3,9	450.1 P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-25 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	997.599	995.621	1.013.419	997.599	981.779	985.734	977.824	1.029.239	1.007.486	991.666
3,10	450.2 P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.005.036	1.003.059	1.020.856	1.005.036	989.216	993.171	985.261	1.036.676	1.014.924	999.104
3,11	450.9 P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE PARA BACHEO (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.096.554	1.094.577	1.112.374	1.096.554	1.080.734	1.084.689	1.076.779	1.128.194	1.106.442	1.090.622
3,12	450.3 P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.034.786	1.032.809	1.050.606	1.034.786	1.018.966	1.022.921	1.015.011	1.066.426	1.044.674	1.028.854
3,13	340.1	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-1	M3	454.240	448.070	439.844	439.844	435.731	435.731	435.731	439.844	454.240	452.184
3,14	340.2	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-2	M3	435.058	428.889	420.662	420.662	416.549	416.549	416.549	420.662	435.058	433.002
3,15	311.1	AFIRMADO	M3	93.217	87.047	75.136	78.821	74.707	74.707	74.707	95.702	89.533	87.476
3,16	431.1	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DOBLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	24.720	25.228	24.738	24.580	24.948	24.843	24.913	25.053	25.158	24.790
3,17	430.1	TRATAMIENTO SUPERFICIAL SIMPLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	10.243	10.497	10.252	10.173	10.357	10.305	10.340	10.410	10.462	10.278
3,18	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-38, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	764.530	796.305	765.626	755.765	778.774	772.200	776.583	785.349	791.923	768.913
3,19	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-41, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	798.474	831.672	799.619	789.316	813.356	806.487	811.067	820.225	827.093	803.053
3,20	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-43, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	820.583	854.712	821.760	811.168	835.882	828.821	833.529	842.944	850.005	825.290
3,21	***	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO RÍGIDO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	ML	9.631	9.631	9.631	9.631	9.631	9.631	9.631	9.631	9.631	9.631
3,22	***	RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	M3	149.112	143.891	136.930	136.930	119.528	133.450	116.048	154.332	149.112	147.372
3,23	442	MEZCLA ASFALTICA NATURAL	M3	413.476	426.884	385.717	397.511	421.700	406.383	423.726	410.271	417.565	418.783
3,24	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON ESTABILIZANTE QUIMICO	M3	53.062	53.062	53.062	53.062	53.062	53.062	53.062	53.062	53.062	53.062
3,25	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON NANO TECNOLOGIA	M3	207.788	207.788	207.788	207.788	207.788	207.788	207.788	207.788	207.788	207.788
4	NORMA INV	OBRAS DE ARTE											
4,1	630.1	CONCRETOS CLASE A, f´c =5000 psi.	M3	1.121.726	1.157.769	1.122.968	1.111.783	1.137.882	1.130.425	1.135.397	1.145.340	1.152.797	1.126.697
4,2	630.3	CONCRETOS CLASE C, f´c =4000 psi (placas)	M3	946.795	982.240	948.017	937.016	962.684	955.351	960.240	970.018	977.352	951.684
4,3	630.3	CONCRETOS CLASE C, f´c =4000 psi (vigas en puentes)	M3	1.009.645	1.046.494	1.010.915	999.479	1.026.163	1.018.540	1.023.623	1.033.788	1.041.412	1.014.727
4,4	630 P	CONCRETOS f´c =3500 psi (bases)	M3	674.971	707.685	676.099	665.947	689.637	682.868	687.380	696.406	703.174	679.484
4,5	630 P	CONCRETOS f´c =3500 psi (elevaciones)	M3	807.351	841.361	808.524	797.969	822.597	815.560	820.251	829.634	836.670	812.042
4,6	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	M3	677.114	710.892	678.278	667.794	692.255	685.266	689.925	699.245	706.233	681.772
4,7	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (elevaciones)	M3	809.578	844.694	810.789	799.890	825.320	818.054	822.897	832.586	839.851	814.421
4,8	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (placas)	M3	889.468	923.246	890.632	880.148	904.610	897.620	902.279	911.599	918.587	894.126
4,9	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (box-coulvert)	M3	699.932	735.048	701.142	690.243	715.673	708.407	713.251	722.939	730.204	704.774
4,10	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (vigas en puentes)	M3	950.047	985.163	951.258	940.359	965.789	958.523	963.366	973.055	980.320	954.890
4,11	650 P	SUMINISTRO,TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-36	KG	18.608	18.608	18.608	18.608	18.608	18.608	18.608	18.608	18.608	18.608
4,12	650 P	SUMINISTRO, TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-588 GRADO B	KG	23.099	23.099	23.099	23.099	23.099	23.099	23.099	23.099	23.099	23.099
4,13	641.1	ACERO DE PREESFUERZO	TON-M	2.431	2.431	2.431	2.431	2.431	2.431	2.431	2.431	2.431	2.431
4,14	621.1	PILOTE PREEXCAVADO FUNDIDO EN SITIO DE DIÁMETRO 1.50M, CONCRETO TREMIE 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO Y ANILLOS)	ML	3.622.091	3.622.091	3.622.091	3.622.091	3.622.091	3.622.091	3.622.091	3.622.091	3.622.091	3.622.091
4,15	621.1 P	PILOTE EN CONCRETO DE 3000 PSI, DIÁMETRO 1.5M. CONSTRUCCIÓN MANUAL (INCLUYE EXCAVACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, REFUERZO Y ANILLOS)	ML	5.642.290	5.703.942	5.644.415	5.625.282	5.669.926	5.657.171	5.665.675	5.682.683	5.695.439	5.650.793
4,16	621.2	BASE ACAMPANADA DE PILOTES, CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO)	M3	2.219.806	2.253.250	2.220.959	2.210.579	2.234.798	2.227.878	2.232.491	2.241.718	2.248.637	2.224.418
4,17	642.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APOYOS ELASTOMÉRICOS	U(DM3)	109.136	109.136	109.136	109.136	109.136	109.136	109.136	109.136	109.136	109.136
4,18	632.1	BARANDAS DE CONCRETO DE 3000 PSI, H=1.05 M, D= 0.35 M	ML	520.563	524.576	520.701	519.456	522.362	521.531	522.085	523.192	524.023	521.116
4,19	632 P	BARANDA METÁLICA	ML	543.644	543.644	543.644	543.644	543.644	543.644	543.644	543.644	543.644	543.644
4,20	***	DREN EN TUBERÍA PVC SANITARIA, D=4" (PUENTES)	UN	21.447	21.447	21.447	21.447	21.447	21.447	21.447	21.447	21.447	21.447
4,21	671.1	CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	559.185	590.559	549.272	540.625	563.561	556.284	561.136	583.758	587.238	560.504
4,22	673.1	MATERIAL GRANULAR FILTRANTE	M3	112.932	107.711	112.874	144.057	97.270	97.270	97.270	118.100	130.282	128.542
4,23	610.1	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	M3	93.368	87.673	80.080	80.080	76.283	76.283	76.283	99.064	93.368	91.470
4,24	630.6	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	M3	440.203	475.595	441.423	430.438	456.068	448.745	453.627	463.391	470.714	445.084
4,25	630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	467.539	486.666	463.834	457.309	466.206	466.919	463.491	483.213	485.665	469.806

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA OCCIDENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Bojacá	Cota	El_Rosal	Facatativá	Funza	Madrid	Mosquera	Subachoque	Tenjo	Zipacón
4,26	630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	476.486	495.612	472.781	466.255	475.153	475.865	472.438	492.159	494.611	478.753
4,27	630 P	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	481.022	499.611	477.299	470.941	479.448	480.272	476.770	496.343	498.684	483.215
4,28	630 P	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	489.968	508.557	486.245	479.887	488.395	489.218	485.716	505.290	507.630	492.161
4,29	630.5	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA BASES	M3	622.229	656.717	623.419	612.716	637.689	630.554	635.311	644.825	651.960	626.986
4,30	630.5	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA ELEVACIONES	M3	752.790	788.643	754.027	742.900	768.862	761.444	766.390	776.281	783.699	757.736
4,31	681.1	GAVIÓN	M3	266.056	261.073	254.428	254.428	237.817	251.106	234.495	271.039	266.056	264.395
4,32	681.1	GAVIÓN MALLA PVC	M3	271.055	266.072	259.428	259.428	242.817	256.105	239.494	276.039	271.055	269.394
4,33	672.1	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15X40 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	53.850	55.967	53.923	53.266	54.799	54.361	54.653	55.237	55.675	54.142
4,34	672.1	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15-20X15 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	19.541	20.599	19.577	19.249	20.015	19.796	19.942	20.234	20.453	19.687
4,35	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA BIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 25 KN)	M2	12.825	12.825	12.825	12.825	12.825	12.825	12.825	12.825	12.825	12.825
4,36	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-50	M2	17.987	17.987	17.987	17.987	17.987	17.987	17.987	17.987	17.987	17.987
4,37	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-75	M2	23.963	23.963	23.963	23.963	23.963	23.963	23.963	23.963	23.963	23.963
4,38	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 100 KN)	M2	28.586	28.586	28.586	28.586	28.586	28.586	28.586	28.586	28.586	28.586
4,39	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 165 KN)	M2	36.532	36.532	36.532	36.532	36.532	36.532	36.532	36.532	36.532	36.532
4,40	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 1800 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	9.203	9.203	9.203	9.203	9.203	9.203	9.203	9.203	9.203	9.203
4,41	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	10.416	10.416	10.416	10.416	10.416	10.416	10.416	10.416	10.416	10.416
4,42	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	10.806	10.806	10.806	10.806	10.806	10.806	10.806	10.806	10.806	10.806
4,43	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1700 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	7.844	7.844	7.844	7.844	7.844	7.844	7.844	7.844	7.844	7.844
4,44	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2100 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.558	11.558	11.558	11.558	11.558	11.558	11.558	11.558	11.558	11.558
4,45	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	9.519	9.519	9.519	9.519	9.519	9.519	9.519	9.519	9.519	9.519
4,46	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.558	11.558	11.558	11.558	11.558	11.558	11.558	11.558	11.558	11.558
4,47	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL TR 4000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	21.743	21.743	21.743	21.743	21.743	21.743	21.743	21.743	21.743	21.743
4,48	661.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO Ø=36" CLASE I, INCLUYE EMBOQUILLADA	ML	775.901	776.362	775.916	775.773	776.107	776.012	776.075	776.203	776.298	775.964
4,49	660.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE CONCRETO SIMPLE, DIÁMETRO 600 MM	ML	431.470	439.018	431.730	429.388	434.853	433.292	434.333	436.415	437.977	432.511
4,50	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EN PVC-ALCANTARILLADO, DIÁMETRO 36"	ML	1.404.504	1.404.504	1.404.504	1.404.504	1.404.504	1.404.504	1.404.504	1.404.504	1.404.504	1.404.504
4,51	680.3	RELLENO MATERIAL GRANULAR PARA TIERRA ARMADA	M3	179.303	173.371	161.918	165.461	161.506	161.506	161.506	181.693	175.761	173.783
4,52	640.1	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	7.163	7.163	7.163	7.163	7.163	7.163	7.163	7.163	7.163	7.163
4,53	***	GEODRÉN PLANAR H = 1.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	104.553	104.553	104.553	104.553	104.553	104.553	104.553	104.553	104.553	104.553
4,54	***	GEODRÉN PLANAR H = 2.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	159.120	159.120	159.120	159.120	159.120	159.120	159.120	159.120	159.120	159.120
4,55	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOLSACRETO	M3	608.810	644.663	610.047	598.920	624.882	617.464	622.410	632.301	639.719	613.756
4,56	682.1 P	COLCHONETA RENO	M3	288.503	283.519	276.875	276.875	260.264	273.553	256.942	293.486	288.503	286.841
4,57	***	TRINCHO EN MADERA	M2	83.244	83.244	83.244	83.244	83.244	83.244	83.244	83.244	83.244	83.244
4,58	***	CUNETAS DE CORONACIÓN PREEMSABLADA ALVEOLAR CON GEOTEXTIL	ML	59.133	59.133	59.133	59.133	59.133	59.133	59.133	59.133	59.133	59.133

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SABANA OCCIDENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Bojacá	Cota	El_Rosal	Facatativá	Funza	Madrid	Mosquera	Subachoque	Tenjo	Zipacón
4,59	***	FILTRO LATERAL DE VIA ALVEOLAR IMPERMEABLE	ML	104.931	104.931	104.931	104.931	104.931	104.931	104.931	104.931	104.931	104.931
5	NORMA INV	SEÑALIZACIÓN											
5,1	700.1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	4.870	4.870	4.870	4.870	4.870	4.870	4.870	4.870	4.870	4.870
5,2	700.3	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	53.711	53.711	53.711	53.711	53.711	53.711	53.711	53.711	53.711	53.711
5,3	730.3	TOPE DEFENSA METÁLICA	UN	102.158	102.158	102.158	102.158	102.158	102.158	102.158	102.158	102.158	102.158
5,4	730.2	SECCIÓN FINAL DEFENSA METÁLICA	UN	85.256	85.256	85.256	85.256	85.256	85.256	85.256	85.256	85.256	85.256
5,5	730.1	DEFENSA METÁLICA	ML	179.462	181.162	179.521	178.993	180.224	179.873	180.107	180.576	180.928	179.697
5,6	701.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TACHAS REFLECTIVAS UNIDIRECCIONALES	UN	16.573	16.573	16.573	16.573	16.573	16.573	16.573	16.573	16.573	16.573
6	NORMA INV	MANTENIMIENTO VIAL											
6,1	310.1	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	1.037	1.037	1.037	1.037	1.037	1.037	1.037	1.037	1.037	1.037
6,2	801.6	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS CON DIÁMETRO MENOR O IGUAL A Ø= 36", INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES, Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	UN	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504
6,3	801.7	LIMPIEZA DE PONTONES Y BOX COULVERT, INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	ML	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680
6,4	211.1	REMOCIÓN DE DERRUMBES	M3	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310
6,5	801.1	ROCERÍA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	HA	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711
6,6	801.4	LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN CONCRETO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	M2	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210
6,7	810.1	EMPRADIZACIÓN (INCLUYE 10 CM DE TIERRA NEGRA)	M2	19.556	19.556	19.556	19.556	19.556	19.556	19.556	19.556	19.556	19.556
6,8	810.3	EMPRADIZACIÓN CON BIOMANTO NATURAL	M2	31.037	31.037	31.037	31.037	31.037	31.037	31.037	31.037	31.037	31.037
6,9	***	PLÁSTICO DE PROTECCIÓN EN TALUD EXPUESTO	M2	13.245	13.245	13.245	13.245	13.245	13.245	13.245	13.245	13.245	13.245

NOTA: PARA BASES ESTABILIZADAS CON CEMENTO Y ADITIVO SE UTILIZARÁ EL APU DE BASE ESTABILIZADA CON CEMENTO, AL CUAL SE LE ADICIONARÁ LA PROPORCIÓN DEL ADITIVO SIGUIENDO LAS RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE, SEGÚN DISEÑO Y TIPO DE SUELO.

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SOACHA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Sibaté	Soacha
	CONSTRUCCIÓN			
1	**PRELIMINARES**			
1,1	CAMPAMENTO 18 M2	UN	2.421.063	2.415.151
1,2	CAMPAMENTO 9 M2	UN	1.437.321	1.434.365
1,3	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 4 HILOS	ML	19.283	19.283
1,4	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 5 HILOS	ML	21.667	21.667
1,5	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 6 HILOS	ML	25.202	25.202
1,6	CERCA EN TABLA H=2.30 M	ML	79.166	79.166
1,7	CERCA EN TEJA DE ZINC H=1.80 M	ML	55.286	55.222
1,8	CERCA EN TELA VERDE H = 2.10 M	ML	25.997	25.933
1,9	DEMOLICIÓN ESCALERAS EN CONCRETO	M2	116.988	116.988
1,10	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.02 M	M2	9.211	9.211
1,11	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.04 M	M2	13.015	13.015
1,12	DEMOLICIÓN ENCHAPE MURO	M2	9.943	9.943
1,13	DEMOLICIÓN PAÑETE MURO	M2	10.671	10.671
1,14	DEMOLICIÓN CIELO RASO FALSO	M2	12.878	12.878
1,15	DEMOLICIÓN ADOQUÍN SOBRE ARENA, H=0.15 m	M2	12.473	12.473
1,16	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERÍA 0.15 M	M2	19.027	19.027
1,17	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMAPOSTERÍA 0.25 M	M2	25.710	25.710
1,18	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.30 M	M2	38.588	38.588
1,19	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.40 M	M2	56.366	56.366
1,20	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.50 M	M2	69.851	69.851
1,21	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.15 M	M2	59.575	59.575
1,22	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.20 M	M2	83.670	83.670
1,23	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.25 M	M2	99.052	99.052
1,24	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.30 M	M2	121.369	121.369
1,25	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.05 M	M2	13.157	13.157
1,26	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.10 M	M2	21.162	21.162
1,27	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.15 M	M2	32.278	32.278
1,28	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.20 M	M2	53.124	53.124
1,29	DEMOLICIÓN VIGAS Y COLUMNAS	M3	325.171	325.171
1,30	DESCAPOTE A MAQUINA E=0.20 M	M2	1.859	1.859
1,31	DESCAPOTE MANUAL Y RETIRO E= 0.20 M APILE A 15 M	M2	8.407	8.407
1,32	DESMONTE APARATOS SANITARIOS	UN	29.396	29.396
1,33	DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE BARRO)	M2	15.911	15.911
1,34	DESMONTE DE CUBIERTAS (ASBESTO CEMENTO)	M2	15.927	15.927
1,35	DESMONTE DE CUBIERTAS (TERMOACÚSTICA)	M2	14.698	14.698
1,36	DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE ZINC)	M2	13.693	13.693
1,37	DESMONTE MUROS SECOS	M2	22.264	22.264
1,38	DESMONTE MARCOS Y PUERTAS	UN	18.338	18.338
1,39	DESMONTE VENTANAS	M2	15.911	15.911
1,40	LETRINA DE 2.0x1.0	UN	1.064.576	1.064.440
1,41	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE CIMIENTOS CON ELEMENTOS DE PRESICIÓN	M2	11.907	11.907
1,42	REPLANTEO MANUAL DE CIMIENTOS	M2	4.540	4.540
1,43	RED ELÉCTRICA PROVISIONAL L=50M	UN	3.173.830	3.173.830
1,44	RED TELEFÓNICA PROVISIONAL	UN	301.914	301.914
1,45	RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM (INCLUYE CARGUE)	M3	11.076	11.076
2	**CIMIENTOS**			
2,1	BASE AGREGADO PÉTREO (MATERIAL DE AFIRMADO)	M3	84.676	84.676
2,2	BASE ARENA CEMENTO 1:20	M3	194.180	188.110
2,3	DEMOLICIÓN CABEZAS DE PILOTES	M3	412.215	412.215
2,4	DEMOLICIÓN CIMIENTO ENTERRADO	M3	285.510	285.510

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SOACHA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Sibaté	Soacha
2,5	IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO XYPEX	M2	43.894	43.894
2,6	SOBRECIMIENTOS CONCRETO 3000 PSI 25x25	M3	717.524	711.188
2,7	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO 3500 PSI	M3	716.607	710.020
2,8	ZAPATAS EN CONCRETO 3500 PSI	M3	671.430	665.262
2,9	PILOTE DE MADERA D=20 CM	ML	60.251	60.251
2,10	PILOTE PRE EXCAVADO D=20 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	187.332	187.332
2,11	PILOTE PRE EXCAVADO D=30 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	230.702	230.702
2,12	PILOTE PRE EXCAVADO D=40 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	283.151	283.151
2,13	PILOTE PRE EXCAVADO D=50 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	353.754	353.754
2,14	PILOTE HINCADO 25X25	ML	129.402	128.951
2,15	PILOTE HINCADO 30X30	ML	159.110	158.457
2,16	DADOS EN CONCRETO 3500PSI	M3	650.421	644.253
2,17	MICROPILOTE D=6" (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	112.928	112.928
3	**DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRÁNEAS**			
3,1	SIFÓN PARA DRENAJE EN PVC DE 4"	UN	47.799	47.761
3,2	SIFÓN EN PVC 6"	UN	232.041	232.004
3,3	CAJA DE INSPECCIÓN DE 100X100	UN	525.238	527.322
3,4	CAJA DE INSPECCIÓN DE 40X40	UN	271.884	271.598
3,5	CAJA DE INSPECCIÓN DE 60X60	UN	311.392	310.846
3,6	CAJA DE INSPECCIÓN DE 80X80	UN	397.214	395.889
3,7	DUCTO ELÉCTRICO PVC 4"	ML	144.849	144.900
3,8	POZO SÉPTICO ETERNIT 1000 LT	UN	1.493.509	1.494.021
3,9	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 12"	ML	141.850	141.433
3,10	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 8"	ML	87.083	86.864
3,11	TUBERÍA DRENAJE PVC 110	ML	34.632	34.511
3,12	TUBERÍA DRENAJE PVC 160	ML	54.396	54.275
3,13	TUBERÍA DRENAJE PVC 200	ML	70.666	70.496
3,14	TUBERÍA DRENAJE PVC 250	ML	95.609	95.415
3,15	TUBERÍA DRENAJE PVC 315	ML	130.935	130.765
3,16	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 500LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	1.117.862	1.115.924
3,17	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 1000LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	1.563.038	1.559.161
3,18	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 2000LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	2.017.164	2.009.410
4	**ESTRUCTURAS EN CONCRETO**			
4,1	CASETÓN DE LONA 0.8 X 0.35	M2	51.413	51.413
4,2	CASETÓN DE LONA 0.80X0.70	M2	66.830	66.830
4,3	COLUMNAS 3500 PSI	M3	941.133	934.966
4,4	CONCRETO CICLÓPEO 2000 PSI, 40% RAJÓN	M3	233.813	230.762
4,5	ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 2", CAL 22, H=10 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI	M2	154.314	153.715
4,6	ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 3", CAL 22, H=12 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI	M2	139.107	138.388
4,7	ENTREPISOS CASETÓN CON VIGAS, 3500 PSI H=0.30 m (SIN REFUERZO)	M2	151.442	150.484
4,8	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.35 M (SIN REFUERZO)	M2	159.630	158.612
4,9	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.40 M (SIN REFUERZO)	M2	180.350	179.092
4,10	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.45 M (SIN REFUERZO)	M2	199.562	198.125
4,11	ENTREPISOS CASETÓN CON VIGAS, 3500 PSI H=0.50 m (SIN REFUERZO)	M2	221.219	219.602
4,12	ENTREPISO VIGUETA PLACA	M2	121.275	121.168
4,13	ESCALERA MACIZA 3500 PSI	M3	1.124.663	1.118.495
4,14	MURO LADRILLO ESTRUCTURAL E=0.12 cm	M2	112.563	112.473
4,15	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.10 M	M2	89.543	88.926
4,16	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.12 M	M2	99.549	98.794
4,17	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.15 M	M2	114.405	113.458
4,18	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 3500 PSI, H=2.0 M	M3	818.844	812.676

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SOACHA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Sibaté	Soacha
4,19	PASOS PREFABRICADOS ESCALERAS EN CONRETO 2500 PSI (ANCHO 1 M)	UN	68.789	68.598
4,20	PLACA FLOTANTE 0.9 ESTRUCTURAS 3500 PSI	M2	310.025	307.270
4,21	ACERO FIGURADO 37000 PSI	KG	6.582	6.582
4,22	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	6.803	6.803
4,23	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA	KG	11.133	11.133
4,24	TANQUE ELEVADO EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	1.029.224	1.023.057
4,25	TANQUE SUBTERRÁNEO EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	906.379	899.629
4,26	VIGA AÉREA 3500 PSI	M3	1.010.310	1.004.143
4,27	VIGA CINTA 3500 PSI	M3	980.343	974.175
4,28	VIGA CANAL EN CONCRETO 3500 PSI	M3	1.289.380	1.283.212
4,29	BASE EN CONCRETO POBRE 1500 PSI	M3	317.716	310.950
5	**MAMPOSTERÍA**			
5,1	ALFAJÍAS CONCRETO 2500 PSI E= 0.15 M	ML	39.734	39.569
5,2	ALFAJÍAS CONCRETO 2500 PSI E= 0.25 M	ML	69.935	69.770
5,3	ALFAJÍA EN LADRILLO PRENSADO MACIZO	ML	46.532	46.494
5,4	ARCOS EN LADRILLO PRENSADO	ML	218.705	218.629
5,5	DINTELES CONCRETO DE 2500 PSI 15x20	ML	61.134	60.943
5,6	DINTELES EN BLOQUE 0.15 M	ML	36.716	36.625
5,7	ENCHAPES LADRILLO PRENSADO	M2	119.110	118.959
5,8	MESONES EN CONCRETO 2500 PSI, E=0.1M (INC. REFUERZO)	M2	117.812	117.177
5,9	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M	M2	116.231	116.231
5,10	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	ML	69.880	69.880
5,11	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.10 M	M2	112.371	112.371
5,12	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.10 M (LINEAL)	ML	67.950	67.950
5,13	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.10 M	M2	132.068	132.068
5,14	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.10 M (LINEAL)	ML	79.761	79.761
5,15	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M	M2	145.168	145.168
5,16	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	ML	86.311	86.311
5,17	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.12 M	M2	50.836	50.760
5,18	MURO EN BLOQUE No. 5 E=0.12 (LINEAL)	ML	31.823	31.785
5,19	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.10 M	M2	64.905	64.854
5,20	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO E=0.10 M (LINEAL)	ML	40.440	40.414
5,21	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.12 M	M2	73.249	73.198
5,22	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO E=0.12 M (LINEAL)	ML	45.612	45.586
5,23	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M	M2	119.571	119.318
5,24	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M (LINEAL)	ML	73.266	73.140
5,25	MURO EN BLOQUE Nº 4 E= 0.10 M	M2	47.139	47.088
5,26	MURO EN BLOQUE Nº 4 E=0.10 M (LINEAL)	ML	29.480	29.455
5,27	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.23 M	M2	92.226	92.125
5,28	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.23 M (LINEAL)	ML	57.489	57.438
5,29	MURO EN LADRILLO ESTRUTURAL E=0.15 M	M2	105.615	105.525
5,30	MURO EN LADRILLO ESTRUCTURAL 0.15 M (LINEAL)	ML	66.673	66.628
5,31	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.24 M	M2	216.310	215.957
5,32	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.24 M (LINEAL)	ML	135.467	135.290
5,33	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.12 M	M2	108.508	108.319
5,34	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO, E=0.12 M (LINEAL)	ML	68.120	68.025
5,35	MURO EN LADRILLO TOLETE RECOCIDO 0.12 M	M2	57.664	57.550
5,36	MURO EN LADRILLO TOLETE RECOCIDO 0.12 M (LINEAL)	ML	36.402	36.346
5,37	MURO TOLETE COMÚN 0.06 M	M2	42.894	42.843
5,38	MURO TOLETE COMÚN 0.06 M (LINEAL)	ML	26.949	26.924
5,39	MURO TOLETE COMÚN 0.12 M	M2	62.265	62.164
5,40	MURO TOLETE COMÚN 0.12 M (LINEAL)	ML	39.716	39.666
5,41	MURO TOLETE COMÚN 0.25 M	M2	119.614	119.463

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SOACHA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Sibaté	Soacha
5,42	MURO TOLETE COMÚN 0.25 M (LINEAL)	ML	75.766	75.690
5,43	MURO LADRILLO REJILLA 0.12 M, DOS CARAS A LA VISTA	M2	87.935	87.834
5,44	MURO LADRILLO REJILLA 0.12 M, DOS CARAS A LA VISTA (LINEAL)	ML	54.881	54.831
5,45	MURO LADRILLO REJILLA 0.25 M, DOS CARAS A LA VISTA	M2	181.000	180.647
5,46	MURO LADRILLO REJILLA 0.25 M, DOS CARAS A LA VISTA (LINEAL)	ML	114.560	114.383
5,47	REMATES LADRILLO PRENSADO	ML	40.443	40.405
5,48	SOBRECIMIENTO 0.15 EN TOLETE RECOCIDO	ML	44.522	44.387
5,49	SOBRECIMIENTO 0.25 EN TOLETE RECOCIDO	ML	75.827	75.646
5,50	LAVADA DE FACHADA	M2	7.883	7.883
5,51	PASAMANOS EN CONCRETO 2500 PSI	ML	70.424	70.259
5,52	DOVELA, GROUTING 3000 PSI	ML	15.212	15.212
5,53	ANCLAJE 3/8" L=30CM	UN	19.898	19.898
5,54	ANCLAJE 1/2" L=50CM	UN	26.494	26.494
5,55	ANCLAJE 5/8" L=70CM	UN	36.072	36.072
5,56	ANCLAJE 3/4" L=70CM	UN	53.011	53.011
5,57	ANCLAJE 1" L= 70CM	UN	5.810	5.764
6	**PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS**			
6,1	ENTRAMADO MADERA CIELO RASO	M2	22.855	22.855
6,2	FILOS O DILATACIONES B/PLACA	ML	7.670	7.633
6,3	FILOS O DILATACIONES S/MURO	ML	9.431	9.393
6,4	GOTERA EN MORTERO 1:4	ML	10.816	10.778
6,5	IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO SIKA	M2	8.615	8.615
6,6	MALLA BAJO ENTRAMADO	M2	18.855	18.855
6,7	PAÑETE BAJO GUADUA 1:5, E=2 CM	M2	32.571	32.439
6,8	PAÑETE BAJO GUADUA 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	20.137	20.071
6,9	PAÑETE BAJO MALLA 1:4, E=2 CM	M2	27.320	27.213
6,10	PAÑETE BAJO MALLA 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.051	16.998
6,11	PAÑETE BAJO MALLA 1:5, E=2 CM	M2	26.793	26.661
6,12	PAÑETE BAJO MALLA 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	16.788	16.722
6,13	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM	M2	27.320	27.213
6,14	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.051	16.998
6,15	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM	M2	27.652	27.558
6,16	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	17.216	17.169
6,17	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM	M2	23.016	22.935
6,18	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.471	14.430
6,19	PAÑETE LISO MUROS 1:5, E=1.5 CM	M2	22.615	22.514
6,20	PAÑETE LISO MUROS 1:5, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.270	14.220
6,21	PAÑETE LISO PLACAS 1:4, E=2 CM	M2	28.475	28.369
6,22	PAÑETE LISO PLACAS 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.599	17.546
6,23	PAÑETE LISO PLACAS 1:5, E=2 CM	M2	27.949	27.817
6,24	PAÑETE LISO PLACAS 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.336	17.270
6,25	PAÑETE RÚSTICO MUROS 1:5, E=1.5 CM	M2	23.521	23.421
6,26	PAÑETE RÚSTICO MUROS 1:5, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.697	14.647
6,27	PAÑETE RÚSTICO PLACAS 1:5, E=2 CM	M2	29.270	29.137
6,28	PAÑETE RÚSTICO PLACAS 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	18.596	18.530
7	**CUBIERTAS**			
7,1	AFINADO CUBIERTAS PLANAS EN MORTERO 1:4 E=0.03 M	M2	34.076	33.924
7,2	AFINADO IMPERMEABILIZADO PARA TEJA DE BARRO EN ASFALTO (INCLUYE TELA IMPERMEABLE)	M2	106.194	105.876
7,3	BAJANTE PVC (AMAZONAS, RAINGO)	ML	66.825	66.825
7,4	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=3"	ML	28.297	28.297
7,5	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=4"	ML	43.790	43.790

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SOACHA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Sibaté	Soacha
7,6	CABALLETE ARTICULADO TEJA FIBROCEMENTO	ML	96.371	96.371
7,7	CABALLETE FIJO TEJA FIBROCEMENTO	ML	76.391	76.391
7,8	CABALLETE FIJO CANALETA 43 FIBROCEMENTO	ML	46.214	46.214
7,9	CABALLETE ARTICULADO CANALETA 43 FIBROCEMENTO	ML	100.795	100.795
7,10	CABALLETE FIJO CANALETA 90 FIBROCEMENTO	ML	119.530	119.530
7,11	CABALLETE ARTICULADO CANALETA 90 FIBROCEMENTO	ML	173.660	173.660
7,12	CABALLETE CUBIERTA TERMOACÚSTICA	ML	71.792	71.792
7,13	CANAL PVC AMAZONAS	ML	101.509	101.509
7,14	CANAL PVC RAINGO	ML	93.060	93.060
7,15	TEJA CANALETA 43 FIBROCEMENTO L=6M	M2	157.621	157.621
7,16	TEJA CANALETA 90 FIBROCEMENTO L=6M	M2	91.039	91.039
7,17	TEJA CANALETA 90 LÁMINA GALVANIZADA L=6M	M2	67.783	67.783
7,18	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=50	ML	42.131	42.131
7,19	TEJA DE BARRO	M2	75.123	74.935
7,20	TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 26 PINTADA	M2	56.390	56.390
7,21	TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 26	M2	51.924	51.924
7,22	TEJA FIBROCEMENTO Nº4	M2	46.381	46.381
7,23	TEJA FIBROCEMENTO No. 6	M2	45.190	45.190
7,24	TEJA FIBROCEMENTO No. 8	M2	45.496	45.496
7,25	TEJA TERMOACÚSTICA	M2	61.890	61.890
7,26	TEJA PLÁSTICA No.6	M2	54.929	54.929
7,27	TEJA ESPAÑOLA ETERNIT	M2	97.584	97.584
7,28	TEJA TIPO SANDWICH 525-C CAL. 26, POLIURETANO INYECTADO 30MM	M2	176.482	176.482
7,29	TEJA SIN TRASLAPO	M2	80.728	80.728
7,30	ESTRUCTURA DE MADERA PARA TEJA DE BARRO	M2	56.792	56.792
7,31	ESTRUCTURA DE MADERA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO	M2	43.500	43.500
7,32	ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO (TUBO ESTRUCTURAL ABIERTO 4"x2", 15 MM)	M2	72.595	72.595
7,33	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=20	ML	27.000	27.000
7,34	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=30	ML	31.606	31.606
7,35	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, DOS CAPAS	M2	41.832	41.832
7,36	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, TRES CAPAS	M2	54.214	54.214
7,37	BAJANTE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=40	ML	28.861	28.861
7,38	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=90	ML	67.373	67.373
7,39	DOMO TERMOFORMADO PARA CUBIERTA 60 X 60	M2	410.037	410.037
7,40	CUBIERTA EN POLICARBONATO ALVEOLAR	M2	534.112	534.112
7,41	CORTASOL TIPO CELOSCREEN 110-M1, PASO 200	M2	327.262	327.262
7,42	CORTASOL CELOSIA C-23 EN ALUZINC	M2	345.174	345.174
7,43	TEJA TERMOACUSTICA TRAPEZOIDAL A360	M2	76.449	76.449
7,44	TEJA TERMOACUSTICA ONDULADA	M2	74.099	74.099
7,45	TEJA TERMOACUSTICA MADRILEÑA	M2	102.544	102.544
8	**MORTEROS Y CONCRETOS**			
8,1	CONCRETO 4000 PSI	M3	435.255	428.720
8,2	CONCRETO 3500 PSI	M3	381.880	375.892
8,3	CONCRETO 3000 PSI	M3	383.014	376.862
8,4	CONCRETO 2500 PSI	M3	337.871	331.512
8,5	CONCRETO 2000 PSI	M3	315.032	308.563
8,6	CONCRETO 1500 PSI	M3	286.026	279.457
8,7	MORTERO SECO 1:10	M3	245.419	240.216
8,8	MORTERO 1:4 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	475.583	470.531
8,9	MORTERO 1:5 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	450.532	444.245
8,10	MORTERO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	507.956	502.076
8,11	MORTERO IMPERMEABILIZADO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	765.376	759.496

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SOACHA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Sibaté	Soacha
9	**CARPINTERÍA EN MADERA**			
9,1	BARANDA EN MADERA CEDRO MACHO	ML	151.834	151.834
9,2	CHAZOS PARA CARPINTERÍA EN MADERA	UN	4.906	4.868
9,3	DIFUSORES MARCO PARA VIDRIO H= 0.15M	M2	173.176	173.176
9,4	DIFUSORES MARCO PARA VIDRIO H= 0.20 M	M2	208.415	208.415
9,5	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.15 M	UN	288.968	288.968
9,6	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.20 M	UN	320.768	320.768
9,7	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.25 M	UN	352.617	352.617
9,8	HOJA PUERTA FORTEC 0.81	UN	232.149	232.149
9,9	HOJA PUERTA FORTEC 0.91	UN	262.549	262.549
9,10	HOJA PUERTA FORTEC 1.50	UN	384.148	384.148
9,11	HOJA ENTAMBORADA PUERTA INTERÉS SOCIAL 0.76-1.10	UN	148.549	148.549
9,12	HOJA PUERTA ENTAMBORADA TRIPLEX-TABLEX 0.76-1.0 M	UN	195.669	195.669
9,13	HOJA PUERTA ENTABLERADA TABLEX 0.76-1.0 M	UN	216.949	216.949
9,14	HOJA PUERTA ENTABLERADA MADECOR 0.76-1.0 M	UN	545.267	545.267
9,15	PASAMANOS ESCALERA EN CEDRO MACHO 0.15X0.02 M	ML	52.995	52.995
9,16	PIRLANES DE MADERA CEDRO MACHO 0.10 M	ML	34.927	34.927
9,17	VENTANERÍA EN MADERA CEDRO MACHO	M2	125.595	125.595
9,18	CERRADURA DE ENTRADA PRINCIPAL	UN	140.742	140.742
9,19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERROJO DOBLE	UN	109.887	109.887
9,20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ENTRADA	UN	35.772	35.772
9,21	SUMINISTR E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ALCOBA	UN	35.772	35.772
9,22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO BAÑO	UN	34.039	34.039
9,23	ESPEJO INCOLORO 3 MM SIN BISELAR	M2	70.059	70.059
9,24	ESPEJO BISELADO INCOLORO 4 MM	M2	87.345	87.345
9,25	VIDRIO ESMERILADO INCOLORO 4 MM	M2	76.537	76.537
9,26	VIDRIO ESMERILADO INCOLORO 5 MM	M2	91.121	91.121
9,27	VIDRIO TEMPLADO PULIDO 10 MM	M2	416.152	416.152
9,28	VIDRIO TEMPLADO PULIDO 8 MM	M2	293.337	293.337
9,29	VIDRIO TRANSPARENTE 3 MM	M2	42.762	42.762
9,30	VIDRIO TRANSPARENTE 4 MM	M2	53.509	53.509
9,31	VIDRIO TRANSPARENTE 5 MM	M2	64.255	64.255
9,32	VIDRIO TRANSPARENTE 6 MM	M2	79.607	79.607
10	**CARPINTERÍA METÁLICA**			
10,1	CAJA CONTADOR DE AGUA	UN	94.739	94.739
10,2	CELOSÍA ALUMINIO 100CM X 60 CM	M2	249.117	249.117
10,3	ESCALERA DE GATO EN TUBO ESTUTRUCTURAL GALVANIZADO DE 1" (INCLUYE ANTICORROSIVO)	ML	102.527	102.527
10,4	MARCO PARA PUERTA EN LÁMINA CAL 18 -0.8	UN	191.165	191.165
10,5	MARCO TAPA CAJA DE INSPECCIÓN	UN	213.423	213.423
10,6	MARQUESINA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.16	M2	112.890	112.890
10,7	PUERTA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	261.915	261.915
10,8	PUERTA VENTANA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	139.900	139.900
10,9	CERCHA PARA CUBIERTA EN ÁNGULO INC. ANTICORROSIVO	KG	8.648	8.648
10,10	CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA C. 10 INC. ÁNGULO (PARAL EN TUBO ESTRUCTURAL GALVANIZADO 2")	M2	137.298	137.298
10,11	CORREA 2 D=1/2" 1 D=1/2" CELOSÍA EN 3/8" INC. ANTICORROSIVO	ML	70.337	70.337
10,12	DIVISIÓN DE BAÑO ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO H= 1.8 M, E=6MM	M2	629.287	629.287
10,13	DIVISIÓN BAÑO ALUMINIO Y ACRÍLICO H= 1.8 M	M2	231.141	231.141
10,14	PANEL PARA BAÑO EN COLD ROLLED CAL.18 Y PINTURA ELECTROSTÁTICA	M2	268.271	268.271
10,15	DIVISIÓN PARA BAÑO EN ACERO INOXIDABLE 304 CAL.20 (INCLUYE PUERTAS Y ACCESORIOS)	M2	937.948	937.948
10,16	REJA BANCARIA EN VARILLA CUADRADA DE 1/2" INC. ANTICORROSIVO	M2	186.129	186.129
10,17	PUERTA CORTINA INCLUYE ESMALTE	M2	456.282	456.282
10,18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEMPLETES 3/8" INC. ANTICORROSIVO	ML	9.834	9.834

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SOACHA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Sibaté	Soacha
10,19	VENTANA EN ALUMINIO CORREDIZA	M2	326.762	326.762
10,20	VENTANA LÁMINA CALIBRE 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	161.309	161.309
10,21	REJILLA PISO 0.30 M	M2	124.778	124.778
10,22	TAPA SHUT EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.16	UN	111.497	111.497
10,23	CELOSÍA ANGULAR PARA POLIDEPORTIVO ASTM-36, INCLUYE: CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS, VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA. CONTEMPLA TAMBIÉN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE	KG	16.617	16.617
10,24	CELOSÍA TUBULAR PARA POLIDEPORTIVO, ASTM-4500 GRADO C, INCLUYE:CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS ,VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA.CONTEMPLA TAMBIEN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO, MONTAJE	KG	18.984	18.984
10,25	ESTRUCTURA EN PERFILES LÁMINA DELGADA (LÁMINA CR), PARA POLIDEPORTIVO, INCLUYE:CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS, VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA. CONTEMPLA TAMBIÉN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE	KG	18.541	18.541
10,26	CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CLASICA) H: 2.00 MTS	M2	165.862	165.862
10,27	CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CONTEMPORANEA) H: 4.80 MTS	M2	185.782	185.782
11	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS - RED CONTRA INCENDIO**			
11,1	ACOMETIDA EN PVC 1/2" 5M	UN	291.384	291.384
11,2	ACOMETIDA EN PVC 3/4" 5M	UN	343.253	343.253
11,3	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 3"	ML	28.297	28.297
11,4	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 4"	ML	43.790	43.790
11,5	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 3"	ML	42.754	42.754
11,6	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 4"	ML	53.942	53.942
11,7	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 6"	ML	108.795	108.795
11,8	CONEXIÓN TANQUE ELEVADO PVC	UN	292.931	292.931
11,9	INSTALACIÓN APARATO SANITARIO	UN	65.364	65.364
11,10	INSTALACIÓN BOMBAS AGUA	UN	915.149	915.149
11,11	INSTALACIÓN EQUIPO HIDRONEUMÁTICO	UN	1.884.131	1.884.131
11,12	LLAVE MANGUERA	UN	46.376	46.376
11,13	NIPLE PASAMURO 2"	UN	91.420	91.420
11,14	NIPLE PASAMURO 4"	UN	135.595	135.595
11,15	PUNTO AGUA CALIENTE CPVC	UN	111.610	111.610
11,16	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1/2"	UN	85.887	85.887
11,17	PUNTO HIDÁULICO PVC-P/PARAL 3/4"	UN	90.336	90.336
11,18	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1 1/4"	UN	113.979	113.979
11,19	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 2"	UN	90.377	90.377
11,20	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 3"	UN	109.545	109.545
11,21	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 4"	UN	116.304	116.304
11,22	SALIDA SANITARIA PVC-S/SIFON 3"	UN	92.910	92.910
11,23	RED SUMINISTRO CPVC 1/2"	ML	15.859	15.859
11,24	RED SUMINISTRO CPVC 3/4"	ML	21.655	21.655
11,25	RED SUMINISTRO PVC 1 1/2"	ML	28.555	28.555
11,26	RED SUMINISTRO PVC 1"	ML	18.064	18.064
11,27	RED SUMINISTRO PVC 1/2"	ML	11.028	11.028
11,28	RED SUMINISTRO PVC 2 1/2"	ML	61.878	61.878
11,29	RED SUMINISTRO PVC 2"	ML	40.177	40.177
11,30	RED SUMINISTRO PVC 3/4"	ML	13.640	13.640
11,31	RED SANITARIA PVC-S 2"	ML	32.066	32.066
11,32	RED SANITARIA PVC-S 3"	ML	43.902	43.902
11,33	RED SANITARIA PVC-S 4"	ML	59.370	59.370
11,34	RED SANITARIA PVC-S 6"	ML	106.870	106.870
11,35	REGISTRO 1"	UN	130.678	130.678
11,36	REGISTRO 1/2"	UN	73.377	73.377
11,37	REGISTRO 3/4"	UN	92.103	92.103
11,38	REGISTRO 1 1/2"	UN	218.533	218.533

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SOACHA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Sibaté	Soacha
11,39	REGISTRO 2 1/2"	UN	444.356	444.356
11,40	REGISTRO 2"	UN	330.837	330.837
11,41	REVENTILACIÓN 2"	ML	22.747	22.747
11,42	REVENTILACIÓN 3"	ML	28.522	28.522
11,43	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 250 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	319.609	319.609
11,44	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 500 LT (INCLUYE ACCESORIOS E ISNTALACIÓN)	UN	416.116	416.116
11,45	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 1000 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	755.654	755.654
11,46	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	48.321	48.321
11,47	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1 1/2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	56.935	56.935
11,48	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	74.779	74.779
11,49	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	83.769	83.769
11,50	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 2-1/2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	107.838	107.838
11,51	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 3" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	127.878	127.878
11,52	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 4" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	189.573	189.573
11,53	PUNTO HIDRÁULICO PARA ROCIADOR AUTOMÁTICO 1/2"	UN	79.009	79.009
11,54	PUNTO HIDRÁULICO PARA ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4"	UN	79.296	79.296
11,55	ROCIADOR AUTOMÁTICO 1/2" K=5.6 PENDIENTE UL-FM	UN	48.939	48.939
11,56	ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4" K=8.1 PENDIENTE UL-FM	UN	59.518	59.518
11,57	PINTURA PARA TUBERÍA RED DE INCENDIOS CON DIÁMETRO DE HASTA 2"	ML	4.872	4.872
11,58	PINTURA PARA TUBERÍA RED DE INCENDIOS CON DIÁMETRO MAYOR A 2"	ML	7.610	7.610
11,59	GABINETE TIPO III	UN	1.194.039	1.194.039
11,60	GABINETE TIPO I	UN	920.744	920.744
11,61	SIAMESA INYECCIÓN 4" X 2 1/2" X 2 1/2"	UN	3.021.792	3.021.792
11,62	SIAMESA INYECCIÓN 3" X 2 1/2" X 2 1/2"	UN	2.527.394	2.527.394
11,63	VÁLVULA MARIPOSA 3"	UN	763.673	763.673
11,64	VÁLVULA MARIPOSA 4"	UN	975.256	975.256
11,65	VÁLVULA DE TOMA Y EXPULSIÓN DE AIRE 1"	UN	362.087	362.087
12	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**			
12,1	ACOMETIDA AÉREA 10 M. PVC	UN	438.565	438.565
12,2	SALIDA LÁMPARA TOMA PVC COMPLETA	UN	69.740	69.740
12,3	SALIDA LÁMPARA TOMA EMT COMPLETA	UN	81.839	81.839
12,4	SALIDA LÁMPARA. CONMUTABLE PVC COMPLETA	UN	91.675	91.675
12,5	SALIDA LÁMPARA CONMUTABLE EMT COMPLETA	UN	107.058	107.058
12,6	SALIDA TELÉFONO PVC COMPLETA	UN	66.006	66.006
12,7	SALIDA TIMBRE PVC COMPLETA	UN	74.874	74.874
12,8	STRIP TELEFÓNICO 10 PARES	UN	176.927	176.927
12,9	SALIDA TOMA DOBLE PVC COMPLETA	UN	67.460	67.460
12,10	SALIDA TRIFÁSICA PVC COMPLETA	UN	153.844	153.844
12,11	SALIDA T.V PVC COMPLETA.	UN	92.857	92.857
12,12	SALIDA BIFÁSICA C.N.	UN	55.017	55.017
12,13	TABLERO PARCIAL 4 CIRCUITOS	UN	117.642	117.642
12,14	TABLERO PARCIALES 12 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	504.363	504.363
12,15	TABLERO PARCIALES 18 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	667.479	667.479
12,16	TUBERÍA PVC CONDUIT 1/2"	ML	4.343	4.343
12,17	TUBERÍA PVC CONDUIT 3/4"	ML	5.748	5.748
12,18	TUBERÍA PVC CONDUIT 1"	ML	8.866	8.866
12,19	TUBERÍA PVC CONDUIT 1 1/2"	ML	15.877	15.877
12,20	LÍNEA A TIERRA TABLERO GENERAL (VARILLA COOPER WELL)	UN	330.304	330.304
12,21	LÁMPARA 2X32 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	94.808	94.808
12,22	LÁMPARA 2X48 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	125.843	125.843
12,23	LÁMPARA A PRUEBA DE HUMEDAD TIPO TORTUGA	UN	55.544	55.544
12,24	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 1050 KG	UN	1.718.301	1.718.301

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SOACHA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Sibaté	Soacha
12,25	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 750 KG	UN	1.272.905	1.272.905
12,26	POSTE METÁLICO 6M	UN	1.518.413	1.518.413
12,27	FAROL COLONIAL CON POSTE 2 1/2" X 3M (INCLUYE LUMINARIA)	UN	699.380	699.380
12,28	APLIQUE PARED COLONIAL (INCLUYE LUMINARIA)	UN	133.109	133.109
12,29	LUMINARIA 70W SODIO	UN	585.162	585.162
12,30	LUMINARIA 150W SODIO	UN	729.753	729.753
12,31	REFLECTOR 400W CON CAMPANA EN ALUMINIO	UN	1.912.666	1.912.666
12,32	REFLECTOR 250W CON CAMPANA EN ALUMINIO	UN	1.411.070	1.411.070
13	**PISOS BASES**			
13,1	ALISTADO ENDURECIDO 1:3, E=0.04	M2	48.316	48.090
13,2	ALISTADO IMPERMEABILIZADO PISOS 1:3, E = 0.04	M2	45.943	45.717
13,3	ALISTADO PARA LISTÓN	M2	19.861	19.815
13,4	ALISTADO PISOS 1:3, E=0.04	M2	32.077	31.625
13,5	ALISTADO TERRAZAS 1:3, E= 0.08	M2	96.600	96.148
13,6	CAÑUELA CONCRETO 2000 PSI 0.20X0.12	ML	35.838	35.709
13,7	CONCRETO BASE GRADAS 2500 PSI	M2	66.803	66.167
13,8	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 2500 PSI	M2	88.471	87.453
13,9	MANTO FIBERGLASS 600X1	M2	37.753	37.753
13,10	PEGANTE MORTERO-CONCRETO	M2	30.310	30.310
13,11	PERMA PLY 2 CAPAS	M2	36.332	36.332
13,12	PLACA BASE CONCRETO 0.08 2500 PSI	M2	52.996	52.424
13,13	PLACA BASE CONCRETO 0.10 2500 PSI	M2	61.300	60.601
13,14	PLACA BASE CONCRETO 0.15 2500 PSI	M2	86.641	85.560
13,15	TRITURADO FINO 1/2	M3	90.610	86.173
13,16	TRITURADO GRUESO 3/4	M3	96.513	94.294
14	**PISOS,ACABADOS,ENCHAPES Y ACCESORIOS**			
14,1	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA	M2	71.613	71.523
14,2	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA (LINEAL)	ML	44.216	44.171
14,3	ADOQUÍN CONCRETO 6CM	M2	82.741	82.515
14,4	ADOQUÍN CONCRETO 8CM	M2	86.541	86.315
14,5	ADOQUÍN GRES PEATONAL	M2	91.833	91.607
14,6	BALDOSA INSTITUCIONAL GRANO MARMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO. INCLUYE ALISTADO	M2	92.043	91.953
14,7	GRAVILLA PARA GRADAS	ML	53.648	53.573
14,8	ACABADO EN GRANITO (INCLUYE DILATACIÓN EN BRONCE Y PULIDA)	M2	210.255	209.848
14,9	ACABADO EN GRAVILLA LAVADA	M2	71.976	71.781
14,10	GUARDAESCOBA EN GRANITO	ML	60.200	60.200
14,11	GUARDAESCOBA EN GRAVILLA	ML	14.060	13.985
14,12	GUARDAESCOBA PVC CARAMELO	ML	11.168	11.168
14,13	GUARDAESCOBA PVC CEDRO	ML	14.850	14.850
14,14	GUARDAESCOBA PINO CARIBE	ML	13.736	13.736
14,15	GUARDAESCOBA CEDRO BLANCO	ML	21.876	21.876
14,16	GUARDAESCOBA EN MADERA SAPAN	ML	41.028	41.028
14,17	GUARDAESCOBA GRES Y CERÁMICA	ML	13.181	13.181
14,18	LISTÓN M.H. AMARILLO	M2	95.296	95.296
14,19	PASO ESCALERA GRANITO	ML	154.199	153.882
14,20	PIRLANES ALUMINIO	ML	11.138	11.138
14,21	PIRLANES LADRILLO	ML	42.991	42.915
14,22	PISO VINILO TRÁFICO RESIDENCIAL	M2	56.311	56.311
14,23	PISO VINILO TRÁFICO PESADO	M2	64.654	64.654
14,24	PULIDA LACADA PISO MADERA	M2	64.445	64.445
14,25	TABLETA DE GRES 25X25	M2	62.478	62.387

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SOACHA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Sibaté	Soacha
14,26	TABLÓN DE GRES LISO O RÚSTICO 33X 33	M2	69.429	69.339
14,27	GUARDAESCOBA GRANO MÁRMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO	ML	15.160	15.160
14,28	ENCHAPE FACHADA EN TABLETA GRES 7 X 25 CM	M2	62.224	62.111
14,29	JABONERA PORCELANA ACUARIO	UN	25.553	25.553
14,30	JUEGOS INCRUSTAR (INCLUYE TOALLERO,PORTA ROLLO, JABONERA,CEPILLERA Y PERCHA SIMPLE)	UN	149.835	149.835
14,31	REJILLA PLÁSTICA SOSCO 3X2	UN	13.905	13.905
14,32	REJILLA SIFÓN CON SOSCO 4.5CM X 3.5CM	UN	28.242	28.242
14,33	REJILLA METÁLICA TRADICIONAL 3X2 SOSCO	UN	19.047	19.047
14,34	REJILLA PLÁSTICA VENTILACIÓN 20X20	UN	18.576	18.576
14,35	REMATES BOCEL ALUMINIO	ML	12.181	12.181
14,36	REMATES BOCEL PORCELANA	ML	12.354	12.354
14,37	TAPA REGISTRO 20X20	UN	24.351	24.351
14,38	TAPA REGISTRO 6X6	UN	22.413	22.413
14,39	DESTRONQUE Y PULIDO DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL N.5	M2	21.432	21.432
14,40	DESTRONQUE PULIDA DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL FUNDIDO EN SITIO	M2	24.776	24.776
14,41	CERÁMICA PISO TRÁFICO 5, CALIDAD PRIMERA	M2	79.413	79.323
14,42	MEDIA CAÑA EN GRANITO	ML	91.465	91.465
14,43	PISO VINILICO EN ROLLO PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	50.212	50.212
14,44	PINTURA ACRÍLICA PARA PISOS	M2	17.159	17.159
14,45	PRADIZACIÓN EN GRAMA BERMUDA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	117.591	117.591
14,46	GRAMA SINTÉTICA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	144.687	144.687
15	**CIELO RASO**			
15,1	APLIQUE YESO	ML	86.389	86.389
15,2	ARMADURA MADERA Y MALLA	M2	50.358	50.358
15,3	CIELO RASO BOVEDAS DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	71.617	71.617
15,4	CIELO RASO DURACUSTIC	M2	86.043	86.043
15,5	CIELO RASO PLANO DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	64.930	64.930
15,6	CIELO RASO TRIPLEX (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	117.075	117.075
15,7	CORNISAS YESO	ML	57.493	57.493
15,8	LISTÓN M.H. PINO ROMERÓN (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	127.636	127.636
15,9	MALLA CON VENA	M2	18.746	18.746
16	**EXCAVACIONES Y RELLENOS**			
16,1	EXPLANACIÓN Y EXTENDIDA	M3	6.839	6.839
16,2	EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	20.198	20.198
16,3	EXCAVACIÓN MANUAL ZANJA EN TIERRA H=1.0 M	M3	38.465	38.465
16,4	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	61.761	61.761
16,5	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	71.087	71.087
16,6	EXCAVACIÓN MANUAL EN ROCA H=0.0-2.0 M (SECO SIN EXPLOSIVOS)	M3	122.041	122.041
16,7	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	26.240	26.240
16,8	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	69.971	76.618
16,9	RELLENO GRAVILLA DE RÍO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	75.910	72.641
16,10	RELLENOS AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACATADO MECÁNICAMENTE	M3	168.200	176.365
16,11	AFRIMADO (NORMA INVIAS 311)	M3	68.538	68.538
16,12	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	137.632	148.265
16,13	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	160.903	169.069
17	**APARATOS SANITARIOS**			
17,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO TANQUE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	361.762	361.762

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SOACHA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Sibaté	Soacha
17,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.037.891	1.037.891
17,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	568.545	568.545
17,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS COLGAR (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	177.577	177.577
17,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS PEDESTAL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	240.011	240.011
17,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS DE EMPOTRAR(INCLUYE GRIFERÍA)	UN	224.006	224.006
17,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE LLAVE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	474.458	474.458
17,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.191.017	1.191.017
17,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	348.906	348.906
17,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA MEZCLADORA SIN SALIDA A BAÑERA	UN	253.425	253.425
17,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA SENCILLA	UN	109.508	109.508
17,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE EMPOTRAR EN ACERO INOXIDABLE 45 X 49 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	301.483	301.483
17,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE SOBREPONER EN ACERO INOXIDABLE 120 X 60 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	436.762	436.762
18	**PINTURAS**			
18,1	IMPERMEABILIZACIÓN FACHADA EN SIKA TRANSPARENTE O SIMILAR	M2	11.196	11.196
18,2	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	4.029	4.029
18,3	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LLENA	M2	15.540	15.540
18,4	BARNIZ SOBRE MUEBLES	M2	55.264	55.264
18,5	CARBURO SOBRE PAÑETES	M2	8.104	8.104
18,6	COLORPLAST FACHADA SOBRE FACHADA	M2	77.192	77.192
18,7	DEMARCACIÓN CON MARMOLINA	ML	4.918	4.918
18,8	ESMALTE SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	3.666	3.666
18,9	ESMALTE SOBRE LÁMINA LLENA	M2	18.867	18.867
18,10	ESMALTE SOBRE MADERA LINEAL	ML	5.378	5.378
18,11	ESMALTE SOBRE MADERA LLENA	M2	19.852	19.852
18,12	ESMALTE SOBRE MARCOS LÁMINA	M2	7.210	7.210
18,13	ESMALTE SOBRE MARCOS MADERA	M2	8.329	8.329
18,14	ESTUCO	M2	9.890	9.890
18,15	ESTUCO (LINEAL)	ML	6.274	6.274
18,16	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS	M2	21.136	21.136
18,17	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS (LINEAL)	ML	13.358	13.358
18,18	LACA PISOS MADERA	M2	32.079	32.079
18,19	LÍNEAS TRÁFICO 0.10	ML	3.705	3.705
18,20	MARMOLINA SOBRE PAÑETE	M2	15.456	15.456
18,21	TINTILLA SOBRE MADERA LINEAL	ML	4.210	4.210
18,22	TINTILLA SOBRE MADERA LLENA	M2	16.941	16.941
18,23	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS	M2	9.622	9.622
18,24	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS (LINEAL)	ML	6.178	6.178
18,25	WASH-PRIMER SOBRE ALUMNIO	M2	28.001	28.001
18,26	PINTURA EPÓXICA	M2	17.539	17.539
18,27	PINTURA EPÓXICA (LINEAL)	ML	11.011	11.011
19	**DOTACIONES DEPORTIVAS**			
19,1	CANCHA MINIBALONCESTO Y/O MINIFÚTBOL (PAR)	UN	6.974.623	6.974.623
19,2	CANCHA MÚLTIPLE TUBO A.N. INCL.TABLERO ACRÍLICO CON RODACHINES Y CILINDRO PARA MOVILIZAR (PAR)	UN	12.323.463	12.323.463
19,3	CANCHA PARA MICROFÚTBOL (PAR)	UN	3.226.818	3.226.818
19,4	CANCHA PARA BALONCESTO CON RODACHINES Y CILINDRO (PAR)	UN	10.541.307	10.541.307
19,5	CANCHA PARA BALONCESTO DE ANCLAR AL PISO (PAR)	UN	9.862.521	9.862.521
19,6	DEMARCACIÓN CON PINTURA TIPO TRÁFICO E=0.10 M	ML	3.705	3.705
19,7	TABLERO PARA BALONCESTO EN ACRÍLICO 10 MM (PAR)	UN	999.560	999.560
19,8	MALLA NYLON PETROLIZADA VOLEIBOL	UN	98.562	98.562

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SOACHA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Sibaté	Soacha
19,9	SOPORTE MALLA VOLEIBOL CON TENSOR	UN	1.793.120	1.793.055
19,10	CERRAMIENTO CONTRA IMPACTO H=5.00M TIPO IDRD	ML	912.198	910.660
20	**INSTALACIONES RED GASES**			
20,1	TUBERÍA COBRE 1/2" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	42.059	42.059
20,2	TUBERÍA COBRE 3/4" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	60.046	60.046
20,3	TUBERÍA COBRE 1" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	70.990	70.990
20,4	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1/2" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	21.627	21.627
20,5	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 3/4" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	26.097	26.097
20,6	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	35.321	35.321
20,7	TUBERÍA DE POLIETILENO 1/2" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	31.910	31.910
20,8	TUBERÍA DE POLIETILENO 3/4" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	33.729	33.729
20,9	TUBERÍA DE POLIETILENO 1" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	42.016	42.016
20,10	VÁLVULA DE BOLA GAS 1/2"	UN	21.408	21.408
20,11	VÁLVULA DE BOLA GAS 3/4"	UN	27.798	27.798
20,12	VÁLVULA DE BOLA GAS 1"	UN	42.185	42.185
20,13	VÁLVULA POLIETILENO GAS 1/2"	UN	315.374	315.374
20,14	VÁLVULA POLIETILENO GAS 3/4"	UN	362.512	362.512
20,15	VÁLVULA POLIETILENO GAS 1"	UN	378.853	378.853
20,16	ACOMETIDA GAS 1/2"	ML	356.306	356.306
21,1	**INSTALACIONES RED VOZ Y DATOS**			
21,1	SENSOR DE HUMO FOTOELÉCTRICO	UN	261.071	261.071
21,2	CABLE DETECTOR LINEAL DE CALOR	ML	39.202	39.202
21,3	SIRENA DE 110 V	UN	124.507	124.507
21,4	CÁMARA CCTV	UN	336.854	336.854
21,5	PARLANTE-CIELO FALSO	UN	65.516	65.516
21,6	AMPLIFICADOR 100W	UN	686.296	686.296
21,7	AMPLIFICADOR 300W	UN	1.656.013	1.656.013
21,8	ACOMETIDA CABLE RG-6 PARA MICRÓFONO	ML	65.063	65.063
21,9	MICRÓFONO PG 48LC (INCLUYE BASE)	UN	258.443	258.443
21,10	TOMA PARA MICRÓFONO	UN	57.185	57.185
21,11	CABLE BLINDADO STEREO PARA MICRÓFONO	ML	4.606	4.606
21,12	SPLITERS	UN	7.415	7.415
21,13	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 1/2".	ML	25.788	25.788
21,14	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 3/4".	ML	33.202	33.202
21,15	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 1".	ML	42.889	42.889
21,16	BANDEJA PORTACABLE ACERO GALVANIZADO 30x80	ML	145.900	145.900
21,17	TAPA PARA BANDEJA PORTACABLE ACERO GALVANIZADO 30X120	ML	38.184	38.184
21,18	BANDEJA PORTACABLES PARA RACK	UN	122.534	122.534
21,19	RACK 2' X 24"	UN	240.178	240.178
21,20	RACK 3' X 24"	UN	360.258	360.258
21,21	RACK 5' X 24"	UN	455.268	455.268
21,22	RACK 7' X 24"	UN	493.267	493.267
21,23	PATCH PANEL 48 PUERTOS CATEGORÍA 6A	UN	746.527	746.527
21,24	PATCH PANEL 24 PUERTOS CATEGORÍA 6A	UN	446.765	446.765
21,25	SALIDA DE DATOS COMPLETA (INCLUYE FACE PLATE Y MARCACIÓN)	UN	124.093	124.093
21,26	PATCH CORD 2M CATEGORÍA 6A	UN	16.130	16.130
21,27	PATCH CORD 5M CATEGORÍA 6A	UN	32.698	32.698
21,28	CABLE UTP CATEGORÍA 6A	ML	6.324	6.324
21,29	CANALETA METÁLICA 4X6 CMS	ML	45.645	45.645
21,30	CANALETA METÁLICA 4X10 CMS	ML	47.456	47.456
21,31	CANALETA METÁLICA 6X10 CMS	ML	48.361	48.361

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SOACHA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Sibaté	Soacha
21,32	CANALETA PLÁSTICA 13X7 MM	ML	31.678	31.678
21,33	CANALETA PLÁSTICA 20X12 MM	ML	34.657	34.657
21,34	CANALETA PLÁSTICA 32X12 MM	ML	35.909	35.909
21,35	CANALETA PLÁSTICA 40X60 MM	ML	57.912	57.912
21,36	SWITCH 10/100/1000 24 PUERTOS	UN	732.656	732.656
21,37	SWITCH 10/100/1000 16 PUERTOS	UN	383.432	383.432
21,38	SWITCH 10/100/1000 8 PUERTOS	UN	116.290	116.290
21,39	CABLE TELEFÓNICO 2 PARES	ML	2.358	2.358
21,40	CABLE TELEFÓNICO 10 PARES	ML	10.771	10.771
21,41	CABLE TELEFÓNICO 20 PARES	ML	15.593	15.593
21,42	CABLE TELEFÓNICO 40 PARES	ML	25.646	25.646
21,43	CABLE TELEVISIÓN RG6	ML	4.925	4.925
21,44	ACOMETIDA TELEFÓNICA 1/2"	ML	31.571	31.571
21,45	ACOMETIDA TELEFÓNICA 1"	ML	44.714	44.714
21,46	ACOMETIDA TELEVISIÓN 1" RG6"	ML	25.793	25.793
21,47	CABLE DE FIBRA ÓPTICA 50/125 MULTIMODO (INCLUYE CERTIFICACIÓN)	ML	19.394	19.394
21,48	BANDEJA PARA FIBRA ÓPTICA HASTA 24 HILOS	UN	721.962	721.962

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SOACHA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Sibaté	Soacha
	URBANISMO			
1	**ACUEDUCTO**			
1,1	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	32.469	32.469
1,2	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	106.187	106.187
1,3	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	589.190	589.190
1,4	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.256.908	1.256.908
1,5	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	145.408	145.408
1,6	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	875.775	875.775
1,7	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.879.131	1.879.131
1,8	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2" X 1/2"	UN	16.900	16.900
1,9	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2 1/2" X 1/2"	UN	20.391	20.391
1,10	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3" X 1/2"	UN	25.108	25.108
1,11	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4" X 1/2"	UN	27.297	27.297
1,12	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 1/2"	UN	32.339	32.339
1,13	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 2"	UN	32.339	32.339
1,14	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3"	UN	123.653	123.653
1,15	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	143.483	143.483
1,16	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	442.882	442.882
1,17	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	165.940	165.940
1,18	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	273.577	273.577
1,19	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	1.204.702	1.204.702
1,20	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.387.253	1.387.253
1,21	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 2"	ML	17.681	17.681
1,22	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 2"	ML	15.773	15.773
1,23	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 4"	ML	35.534	35.534
1,24	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 8"	ML	145.085	145.085
1,25	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 10"	ML	213.664	213.664
1,26	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 4"	ML	36.073	36.073
1,27	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 8"	ML	122.419	122.419
1,28	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 10"	ML	179.054	179.054
1,29	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 2 1/2"	UN	35.950	35.950
1,30	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 4"	UN	73.546	73.546
1,31	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 8"	UN	291.262	291.262
1,32	UNIÓN REPARACION PVC 4"	UN	85.402	85.402
1,33	UNIÓN REPARACIÓN PVC 8"	UN	338.078	338.078
1,34	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 6"	UN	208.553	208.553
1,35	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 10"	UN	577.284	577.284
1,36	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 6"	UN	1.525.792	1.525.792
1,37	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 8"	UN	2.253.614	2.253.614
2	**ALCANTARILLADO - EXCAVACIONES**			
2,1	ENTIBADO TIPO 1 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	14.743	14.743
2,2	ENTIBADO TIPO 2 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	34.062	34.062
2,3	RELLENO CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3	26.240	26.240
2,4	RELLENO TIPO 1 "GRAVILLA"	M3	67.736	63.538
2,5	RELLENO TIPO 2 "RECEBO"	M3	62.849	69.496
2,6	RELLENO TIPO 4 "SUBBASE B-200"	M3	77.555	77.555
2,7	RELLENO TIPO 5 "TRITURADO GRUESO"	M3	74.959	63.685
2,8	RELLENO TIPO 6 "RAJÓN-PIEDRA"	M3	57.611	57.611
2,9	RELLENO TIPO 7 "ARENA DE PEÑA"	M3	90.796	85.895
3	**ALCANTARILLADO - TUBERÍA**			
3,1	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	132.083	132.083
3,2	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.363.889	1.363.889
3,3	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	172.165	172.165

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SOACHA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Sibaté	Soacha
3,4	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.579.423	1.579.423
3,5	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 24"	UN	1.101.917	1.101.917
3,6	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	66.401	66.401
3,7	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	131.128	131.128
3,8	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	308.139	308.139
3,9	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	308.132	308.132
3,10	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	494.008	494.008
3,11	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	131.183	131.183
3,12	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	131.183	131.183
3,13	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	308.139	308.139
3,14	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	308.139	308.139
3,15	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	494.008	494.008
3,16	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 24"	ML	500.445	500.445
3,17	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 30"	ML	808.333	808.333
3,18	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 44"	ML	1.296.178	1.296.178
3,19	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 10"	ML	81.022	81.022
3,20	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 24"	ML	419.885	419.885
3,21	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 24"	ML	467.978	467.978
3,22	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 44"	ML	1.290.284	1.290.284
3,23	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 10"	ML	76.091	76.040
3,24	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 24"	ML	381.280	381.280
3,25	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 8"	ML	58.398	58.398
3,26	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 10"	ML	82.033	82.033
3,27	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 12"	ML	117.760	117.760
3,28	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 16"	ML	180.470	180.470
3,29	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 20"	ML	288.862	288.862
3,30	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 24"	ML	420.599	420.599
3,31	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 27"	ML	531.603	531.603
3,32	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 33"	ML	698.813	698.813
3,33	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 36"	ML	1.265.136	1.265.136
4	**ALCANTARILLADO - SUMIDEROS Y POZOS**			
4,1	PLACA DE FONDO POZO D=1.7M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	885.821	882.129
4,2	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.25M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	771.821	768.940
4,3	CUBIERTA POZO D= 1.7M, E=0.20M C0NCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	886.460	883.999
4,4	PLACA DE FONDO POZO D=1.96M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	1.045.318	1.040.704
4,5	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.38M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	1.074.508	1.070.451
4,6	CUBIERTA POZO D= 1.96M, E=0.20M C0NCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	1.022.147	1.018.763
4,7	SUMIDERO EN LADRILLO SL-100	UN	1.316.128	1.314.285
4,8	SUMIDERO EN LADRILLO SL-250	UN	1.851.524	1.846.228
4,9	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO REFORZADO SL-100	UN	2.475.396	2.465.573
4,10	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO SL-250	UN	3.270.040	3.253.712
4,11	SUMIDERO PREFABRICADO SL-100	UN	2.168.783	2.168.783
4,12	SUMIDERO PREFABRICADO SL-250	UN	4.524.621	4.524.621
4,13	NIVELACIÓN DE POZOS DE INSPECCIÓN Di=1.20M, E=0.25M, H=0,21M(INCLUYE PAÑETE INTERNO Y DEMOLICIÓN)	UN	179.179	179.061
5	**ANDENES Y SARDINELES**			
5,1	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X6CM	M2	89.395	89.131
5,2	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X8CM	M2	104.735	104.471
5,3	ANDÉN CONCRETO 2500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	62.493	61.825
5,4	ANDÉN CONCRETO 3000 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	67.233	66.587
5,5	ANDÉN CONCRETO 3500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	67.114	66.485
5,6	BORDE SEPARADOR VERDE A-170	ML	291.828	291.711

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SOACHA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Sibaté	Soacha
5,7	BORDILLO DE 8X15 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	24.510	24.430
5,8	BORDILLO DE 20X35 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	45.255	44.785
5,9	CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A-120	ML	101.098	101.035
5,10	CONTENEDOR DE RAÍCES TIPO A B-20	UN	686.774	685.257
5,11	LOSETA PREFABRICADA A-40	M2	76.553	76.284
5,12	LOSETA PREFABRICADA A-60	M2	106.701	106.432
5,13	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.2M, E=0.2M,CONCRETO DE 3000 PSI	ML	39.671	39.413
5,14	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.4 M, E=0.2M,CONCRETO 3000 PSI	ML	60.994	60.471
5,15	SARDINEL PREFABRICADO A-10	ML	114.588	116.016
5,16	TABLETA PREFABRICADA A-20 (20X20CM)	M2	73.102	72.939
6	**MOBILIARIO URBANO**			
6,1	BANCA EN CONCRETO M-40	UN	238.163	237.856
6,2	BANCA EN CONCRETO M-30	UN	769.619	769.188
6,3	BOLARDO M-63 ALTO/HIERRO	UN	256.497	256.432
6,4	BOLARDO M-60 CONCRETO	UN	193.051	192.682
6,5	BOLARDO M-61 BAJO/CONCRETO	UN	195.824	195.455
6,6	BOLARDO M-62 BAJO/HIERRO	UN	227.763	227.375
6,7	BORDE CONTENEDOR DE RAICES A-70	ML	73.322	73.120
6,8	BORDILLO PREFABRICADO A-80	ML	79.355	79.129
6,9	CANECA M-120	UN	360.757	360.707
6,10	CANECA EN ACERO INOXIDABLE TIPO BARCELONA	UN	954.882	954.698
6,11	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO POSTE	UN	3.858.965	3.858.842
6,12	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO TRÁFICO	UN	3.968.988	3.968.865
6,13	CICLOPARQUEADERO M100 TIPO 1	UN	557.255	557.125
6,14	CICLOPARQUEADERO M101 TIPO 2	UN	734.831	734.314
6,15	BANCA EN MADERA M-50	UN	617.996	617.996
6,16	PROTECTOR DE ÁRBOL DE 2 TUBOS M-91	UN	296.617	296.433
6,17	PROTECTOR DE ÁRBOL CIRCULAR M-90	UN	658.826	658.699
6,18	POSTE HISTÓRICO M-131	UN	7.313.119	7.312.196
7	**SEÑALIZACIÓN**			
7,1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	4.599	4.599
7,2	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	51.385	51.385
7,3	SEÑAL DOBLE DE CICLORUTA	UN	364.779	364.720
7,4	SEÑALES DE TRÁNSITO INFORMATIVAS (1.4 X 0.95 M)	UN	571.427	571.168
7,5	SEÑAL VERTICAL GRUPO I 0.60x0.60M POSTE 3.5M	UN	277.920	277.861
7,6	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.75X0.75M, POSTE 3.5M	UN	294.427	294.368
7,7	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.90X0.90M, POSTE 3.5M	UN	306.927	306.868
7,8	TACHAS REFLECTIVAS	UN	15.782	15.782
7,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTOPEROLES DE 10x3.0 CM	UN	16.814	16.814
7,10	TACHON EN CONCRETO L = 0,4 X HI = 0,15 X HS = 0.08 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	135.950	135.950

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SOACHA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Sibaté	Soacha
VÍAS (SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS INVIAS 2007)					
1	**NORMA INV**	**PRELIMILARES**			
1,1	**201 P**	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	191.861	191.861
1,2	**201 P**	DEMOLICIÓN CONCRETO SIMPLE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	67.207	67.207
1,3	**200.1**	DESMONTE Y LIMPIEZA EN BOSQUE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	3.247.636	3.247.636
1,4	**200.2**	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONA NO BOSCOSA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	1.214.196	1.214.196
1,5	**201.7**	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	111.991	111.991
1,6	*******	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3-KM	1.582	1.582
2	**NORMA INV**	**EXPLANACIÓN Y EXCAVACIONES**			
2,1	**210.1.1**	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	11.814	11.814
2,2	**210.2.1**	EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	40.167	40.167
2,3	**210.2.2**	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	10.843	10.843
2,4	**220.1**	TERRAPLENES	M3	18.240	18.240
2,5	**221.1**	PEDRAPLÉN COMPACTO	M3	16.007	16.007
2,6	**221.2**	PEDRAPLÉN SUELTO	M3	9.239	9.239
2,7	**230.1**	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO EL SUELO EXISTENTE	M2	591	591
2,8	**230.2**	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO ÚNICAMENTE MATERIAL ADICIONADO	M3	15.762	15.762
2,9	**600.1**	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	25.581	25.581
2,10	**600.2**	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	75.894	75.894
2,11	**600.3**	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	94.160	94.160
2,12	**600.4**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	23.269	23.269
2,13	**600.4 P**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	55.065	55.065
2,14	**600.5**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	38.421	38.421
2,15	**600.5 P**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	75.101	75.101
3	**NORMA INV**	**ESTRUCTURA DE PAVIMENTO**			
3,1	**460.1**	FRESADO CONCRETO ASFÁLTICO (E=5-12 cm)	M2	6.880	6.880
3,2	**320.1**	SUBBASE GRANULAR	M3	137.632	148.265
3,3	**330.1**	BASE GRANULAR	M3	160.903	169.069
3,4	**365.1**	EXCAVACIÓN PARA REPARACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE (INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS CON CARGUE MENOR A 5 Km)	M3	172.109	172.109
3,5	**420.1**	RIEGO DE IMPRIMACIÓN	M2	5.138	5.138
3,6	**421.1**	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1	M2	1.460	1.460
3,7	**461.1**	PAVIMENTO RECICLADO EN FRÍO EN EL LUGAR CON EMULSION ASFÁLTICA	M3	318.361	317.203
3,8	**510.1**	PAVIMENTO DE ADOQUINES DE CONCRETO	M2	78.242	77.838
3,9	**450.1 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-25 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	987.711	977.824
3,10	**450.2 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	995.149	985.261
3,11	**450.9 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE PARA BACHEO (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.050.254	1.040.366
3,12	**450.3 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.024.899	1.015.011
3,13	**340.1**	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-1	M3	409.162	417.327
3,14	**340.2**	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-2	M3	382.171	392.804
3,15	**311.1**	AFIRMADO	M3	68.538	68.538
3,16	**431.1**	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DOBLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	13.910	13.830

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SOACHA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Sibaté	Soacha
3,17	430.1	TRATAMIENTO SUPERFICIAL SIMPLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	5.525	5.485
3,18	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-38, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	705.500	699.583
3,19	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-41, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	736.071	729.890
3,20	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-43, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y	M3	756.045	749.684
3,21	***	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO RÍGIDO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	ML	9.427	9.427
3,22	***	RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	M3	95.491	95.491
3,23	442	MEZCLA ASFALTICA NATURAL	M3	453.283	434.122
3,24	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON ESTABILIZANTE QUIMICO	M3	50.621	50.621
3,25	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON NANO TECNOLOGIA	M3	196.956	196.956
4	NORMA INV	OBRAS DE ARTE			
4,1	630.1	CONCRETOS CLASE A, f´c =5000 psi.	M3	1.058.596	1.051.884
4,2	630.3	CONCRETOS CLASE C, f´c =4000 psi (placas)	M3	885.601	879.000
4,3	630.3	CONCRETOS CLASE C, f´c =4000 psi (vigas en puentes)	M3	946.435	939.573
4,4	630 P	CONCRETOS f´c =3500 psi (bases)	M3	619.338	613.290
4,5	630 P	CONCRETOS f´c =3500 psi (elevaciones)	M3	749.530	743.243
4,6	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	M3	620.483	614.270
4,7	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (elevaciones)	M3	750.721	744.261
4,8	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (placas)	M3	832.837	826.624
4,9	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (box-coulvert)	M3	641.467	635.007
4,10	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (vigas en puentes)	M3	891.582	885.122
4,11	650 P	SUMINISTRO,TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-36	KG	18.098	18.098
4,12	650 P	SUMINISTRO, TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-588 GRADO B	KG	22.348	22.348
4,13	641.1	ACERO DE PREESFUERZO	TON-M	2.361	2.361
4,14	621.1	PILOTE PREEXCAVADO FUNDIDO EN SITIO DE DIÁMETRO 1.50M, CONCRETO TREMIE 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO Y ANILLOS)	ML	3.484.568	3.484.568
4,15	621.1 P	PILOTE EN CONCRETO DE 3000 PSI, DIÁMETRO 1.5M. CONSTRUCCIÓN MANUAL (INCLUYE EXCAVACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, REFUERZO Y ANILLOS)	ML	5.454.350	5.442.870
4,16	621.2	BASE ACAMPANADA DE PILOTES, CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO)	M3	2.148.804	2.142.652
4,17	642.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APOYOS ELASTOMÉRICOS	U(DM3)	104.186	104.186
4,18	632.1	BARANDAS DE CONCRETO DE 3000 PSI, H=1.05 M, D= 0.35 M	ML	499.976	499.238
4,19	632 P	BARANDA METÁLICA	ML	526.518	526.518
4,20	***	DREN EN TUBERÍA PVC SANITARIA, D=4" (PUENTES)	UN	20.547	20.547
4,21	671.1	CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	489.154	482.605
4,22	673.1	MATERIAL GRANULAR FILTRANTE	M3	95.376	76.233
4,23	610.1	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	M3	69.214	75.349
4,24	630.6	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	M3	386.066	379.532
4,25	630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	415.880	411.999
4,26	630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	424.827	420.945
4,27	630 P	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	429.584	425.768
4,28	630 P	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	438.530	434.715
4,29	630.5	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA BASES	M3	568.464	562.041
4,30	630.5	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA ELEVACIONES	M3	696.895	690.218
4,31	681.1	GAVIÓN	M3	211.159	211.159
4,32	681.1	GAVIÓN MALLA PVC	M3	215.871	215.871
4,33	672.1	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15X40 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	50.445	50.051
4,34	672.1	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15-20X15 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	17.785	17.588
4,35	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA BIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 25 KN)	M2	12.292	12.292
4,36	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-50	M2	17.156	17.156
4,37	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-75	M2	22.789	22.789
4,38	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 100 KN)	M2	27.146	27.146
4,39	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 165 KN)	M2	34.635	34.635

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SOACHA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Sibaté	Soacha
4,40	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 1800 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	8.819	8.819
4,41	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	9.963	9.963
4,42	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	10.331	10.331
4,43	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1700 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	7.539	7.539
4,44	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2100 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.040	11.040
4,45	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	9.118	9.118
4,46	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.040	11.040
4,47	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL TR 4000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	20.639	20.639
4,48	661.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO Ø=36" CLASE I, INCLUYE EMBOQUILLADA	ML	737.167	737.076
4,49	660.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE CONCRETO SIMPLE, DIÁMETRO 600 MM	ML	401.306	399.895
4,50	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EN PVC-ALCANTARILLADO, DIÁMETRO 36"	ML	1.329.993	1.329.993
4,51	680.3	RELLENO MATERIAL GRANULAR PARA TIERRA ARMADA	M3	155.453	155.453
4,52	640.1	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	6.803	6.803
4,53	***	GEODRÉN PLANAR H = 1.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	98.993	98.993
4,54	***	GEODRÉN PLANAR H = 2.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	150.580	150.580
4,55	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOLSACRETO	M3	550.613	543.936
4,56	682.1 P	COLCHONETA RENO	M3	233.318	233.318
4,57	***	TRINCHO EN MADERA	M2	78.953	78.953
4,58	***	CUNETAS DE CORONACIÓN PREEMSABLADA ALVEOLAR CON GEOTEXTIL	ML	55.890	55.890
4,59	***	FILTRO LATERAL DE VIA ALVEOLAR IMPERMEABLE	ML	99.102	99.102
5	NORMA INV	SEÑALIZACIÓN			
5,1	700.1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	4.599	4.599
5,2	700.3	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	51.385	51.385
5,3	730.3	TOPE DEFENSA METÁLICA	UN	96.758	96.758
5,4	730.2	SECCIÓN FINAL DEFENSA METÁLICA	UN	80.828	80.828
5,5	730.1	DEFENSA METÁLICA	ML	168.979	168.683
5,6	701.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TACHAS REFLECTIVAS UNIDIRECCIONALES	UN	15.782	15.782
6	NORMA INV	MANTENIMIENTO VIAL			
6,1	310.1	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	1.021	1.021
6,2	801.6	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS CON DIÁMETRO MENOR O IGUAL A Ø= 36", INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES, Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	UN	195.504	195.504
6,3	801.7	LIMPIEZA DE PONTONES Y BOX COULVERT, INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	ML	37.680	37.680
6,4	211.1	REMOCIÓN DE DERRUMBES	M3	10.310	10.310
6,5	801.1	ROCERÍA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	HA	647.711	647.711
6,6	801.4	LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN CONCRETO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	M2	2.210	2.210
6,7	810.1	EMPRADIZACIÓN (INCLUYE 10 CM DE TIERRA NEGRA)	M2	18.727	18.727
6,8	810.3	EMPRADIZACIÓN CON BIOMANTO NATURAL	M2	29.553	29.553
6,9	***	PLÁSTICO DE PROTECCIÓN EN TALUD EXPUESTO	M2	12.872	12.872

NOTA: PARA BASES ESTABILIZADAS CON CEMENTO Y ADITIVO SE UTILIZARÁ EL APU DE BASE ESTABILIZADA CON CEMENTO, AL CUAL SE LE ADICIONARÁ LA PROPORCIÓN DEL ADITIVO SIGUIENDO LAS RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE, SEGÚN DISEÑO Y TIPO DE SUELO.

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SUMAPAZ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Arbelaéz	Cabrera	Fusagasuga	Granada	Pandi	Pasca	San_Bernardo	Silvanía	Tibacuy	Venecia
	CONSTRUCCIÓN											
1	**PRELIMINARES**											
1,1	CAMPAMENTO 18 M2	UN	2.582.550	2.641.071	2.571.257	2.597.951	2.608.217	2.577.417	2.592.818	2.578.444	2.583.577	2.627.725
1,2	CAMPAMENTO 9 M2	UN	1.523.876	1.553.137	1.518.230	1.531.577	1.536.710	1.521.310	1.529.010	1.521.823	1.524.390	1.546.464
1,3	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 4 HILOS	ML	19.982	19.982	19.982	19.982	19.982	19.982	19.982	19.982	19.982	19.982
1,4	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 5 HILOS	ML	22.465	22.465	22.465	22.465	22.465	22.465	22.465	22.465	22.465	22.465
1,5	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 6 HILOS	ML	26.091	26.091	26.091	26.091	26.091	26.091	26.091	26.091	26.091	26.091
1,6	CERCA EN TABLA H=2.30 M	ML	84.333	84.333	84.333	84.333	84.333	84.333	84.333	84.333	84.333	84.333
1,7	CERCA EN TEJA DE ZINC H=1.80 M	ML	59.069	59.712	58.945	59.238	59.351	59.013	59.182	59.024	59.080	59.565
1,8	CERCA EN TELA VERDE H = 2.10 M	ML	27.681	28.323	27.557	27.850	27.963	27.624	27.793	27.635	27.692	28.177
1,9	DEMOLICIÓN ESCALERAS EN CONCRETO	M2	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988
1,10	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.02 M	M2	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211
1,11	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.04 M	M2	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015
1,12	DEMOLICIÓN ENCHAPE MURO	M2	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943
1,13	DEMOLICIÓN PAÑETE MURO	M2	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671
1,14	DEMOLICIÓN CIELO RASO FALSO	M2	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878
1,15	DEMOLICIÓN ADOQUÍN SOBRE ARENA, H=0.15 m	M2	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473
1,16	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERÍA 0.15 M	M2	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027
1,17	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMAPOSTERÍA 0.25 M	M2	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710
1,18	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.30 M	M2	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588
1,19	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.40 M	M2	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366
1,20	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.50 M	M2	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851
1,21	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.15 M	M2	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575
1,22	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.20 M	M2	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670
1,23	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.25 M	M2	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052
1,24	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.30 M	M2	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369
1,25	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.05 M	M2	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157
1,26	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.10 M	M2	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162
1,27	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.15 M	M2	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278
1,28	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.20 M	M2	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124
1,29	DEMOLICIÓN VIGAS Y COLUMNAS	M3	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171
1,30	DESCAPOTE A MAQUINA E=0.20 M	M2	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859
1,31	DESCAPOTE MANUAL Y RETIRO E= 0.20 M APILE A 15 M	M2	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407
1,32	DESMONTE APARATOS SANITARIOS	UN	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396
1,33	DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE BARRO)	M2	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911
1,34	DESMONTE DE CUBIERTAS (ASBESTO CEMENTO)	M2	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927
1,35	DESMONTE DE CUBIERTAS (TERMOACÚSTICA)	M2	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698
1,36	DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE ZINC)	M2	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693
1,37	DESMONTE MUROS SECOS	M2	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264
1,38	DESMONTE MARCOS Y PUERTAS	UN	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338
1,39	DESMONTE VENTANAS	M2	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911
1,40	LETRINA DE 2.0x1.0	UN	1.143.439	1.152.853	1.142.696	1.147.618	1.147.651	1.144.268	1.146.955	1.144.082	1.143.054	1.150.889
1,41	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE CIMIENTOS CON ELEMENTOS DE PRESICIÓN	M2	12.654	12.654	12.654	12.654	12.654	12.654	12.654	12.654	12.654	12.654
1,42	REPLANTEO MANUAL DE CIMIENTOS	M2	4.831	4.831	4.831	4.831	4.831	4.831	4.831	4.831	4.831	4.831
1,43	RED ELÉCTRICA PROVISIONAL L=50M	UN	3.403.273	3.403.273	3.403.273	3.403.273	3.403.273	3.403.273	3.403.273	3.403.273	3.403.273	3.403.273
1,44	RED TELEFÓNICA PROVISIONAL	UN	320.828	320.828	320.828	320.828	320.828	320.828	320.828	320.828	320.828	320.828
1,45	RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM (INCLUYE CARGUE)	M3	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076
2	**CIMIENTOS**											
2,1	BASE AGREGADO PÉTREO (MATERIAL DE AFIRMADO)	M3	91.146	152.844	101.429	142.561	119.939	119.939	140.505	113.769	91.146	142.561
2,2	BASE ARENA CEMENTO 1:20	M3	254.024	323.205	240.674	272.230	284.367	247.956	266.162	249.170	255.238	307.427
2,3	DEMOLICIÓN CABEZAS DE PILOTES	M3	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SUMAPAZ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Arbelaéz	Cabrera	Fusagasuga	Granada	Pandi	Pasca	San_Bernardo	Silvanía	Tibacuy	Venecia
2,4	DEMOLICIÓN CIMIENTO ENTERRADO	M3	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510
2,5	IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO XYPEX	M2	47.090	47.090	47.090	47.090	47.090	47.090	47.090	47.090	47.090	47.090
2,6	SOBRECIMIENTOS CONCRETO 3000 PSI 25x25	M3	782.350	845.247	770.212	798.902	809.936	776.832	793.384	777.935	783.454	830.902
2,7	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO 3500 PSI	M3	781.658	847.159	769.018	798.895	810.387	775.913	793.150	777.061	782.808	832.221
2,8	ZAPATAS EN CONCRETO 3500 PSI	M3	730.614	791.946	718.778	746.754	757.515	725.234	741.374	726.310	731.690	777.959
2,9	PILOTE DE MADERA D=20 CM	ML	61.118	61.118	61.118	61.118	61.118	61.118	61.118	61.118	61.118	61.118
2,10	PILOTE PRE EXCAVADO D=20 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	190.148	190.148	190.148	190.148	190.148	190.148	190.148	190.148	190.148	190.148
2,11	PILOTE PRE EXCAVADO D=30 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	236.978	236.978	236.978	236.978	236.978	236.978	236.978	236.978	236.978	236.978
2,12	PILOTE PRE EXCAVADO D=40 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	293.610	293.610	293.610	293.610	293.610	293.610	293.610	293.610	293.610	293.610
2,13	PILOTE PRE EXCAVADO D=50 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	369.846	369.846	369.846	369.846	369.846	369.846	369.846	369.846	369.846	369.846
2,14	PILOTE HINCADO 25X25	ML	136.441	140.937	135.574	137.624	138.413	136.047	137.230	136.126	136.520	139.912
2,15	PILOTE HINCADO 30X30	ML	169.312	175.828	168.055	171.027	172.170	168.741	170.455	168.855	169.427	174.342
2,16	DADOS EN CONCRETO 3500PSI	M3	709.605	770.938	697.769	725.745	736.506	704.226	720.366	705.301	710.682	756.950
2,17	MICROPILOTE D=6" (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	114.781	114.781	114.781	114.781	114.781	114.781	114.781	114.781	114.781	114.781
3	**DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRÁNEAS**											
3,1	SIFÓN PARA DRENAJE EN PVC DE 4"	UN	50.577	51.007	50.494	50.690	50.765	50.539	50.652	50.547	50.584	50.909
3,2	SIFÓN EN PVC 6"	UN	249.698	250.128	249.615	249.811	249.887	249.660	249.773	249.668	249.706	250.030
3,3	CAJA DE INSPECCIÓN DE 100X100	UN	572.518	618.563	572.542	598.761	593.409	582.214	596.070	580.109	568.762	609.583
3,4	CAJA DE INSPECCIÓN DE 40X40	UN	288.516	297.604	287.513	292.099	292.561	288.877	291.415	288.791	288.290	295.660
3,5	CAJA DE INSPECCIÓN DE 60X60	UN	332.237	346.829	330.602	337.949	338.729	332.777	336.848	332.647	331.888	343.703
3,6	CAJA DE INSPECCIÓN DE 80X80	UN	427.662	450.128	424.507	435.447	437.608	427.512	433.654	427.520	427.451	445.206
3,7	DUCTO ELÉCTRICO PVC 4"	ML	147.883	148.181	147.933	148.132	148.022	148.022	148.122	147.992	147.833	148.132
3,8	POZO SÉPTICO ETERNIT 1000 LT	UN	1.610.199	1.613.184	1.610.696	1.612.686	1.611.592	1.611.592	1.612.587	1.611.293	1.609.701	1.612.686
3,9	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 12"	ML	152.217	156.965	151.301	153.467	154.300	151.801	153.050	151.884	152.301	155.882
3,10	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 8"	ML	94.109	96.614	93.625	94.768	95.208	93.889	94.548	93.933	94.153	96.043
3,11	TUBERÍA DRENAJE PVC 110	ML	36.668	37.718	36.465	36.944	37.128	36.576	36.852	36.594	36.686	37.478
3,12	TUBERÍA DRENAJE PVC 160	ML	57.981	59.032	57.779	58.258	58.442	57.889	58.166	57.908	58.000	58.792
3,13	TUBERÍA DRENAJE PVC 200	ML	75.579	77.049	75.296	75.966	76.224	75.450	75.837	75.476	75.605	76.714
3,14	TUBERÍA DRENAJE PVC 250	ML	102.599	104.279	102.274	103.041	103.336	102.451	102.893	102.481	102.628	103.896
3,15	TUBERÍA DRENAJE PVC 315	ML	140.874	142.344	140.590	141.261	141.519	140.745	141.132	140.771	140.899	142.009
3,16	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 500LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	1.205.445	1.222.246	1.202.202	1.209.866	1.212.814	1.203.971	1.208.392	1.204.265	1.205.739	1.218.415
3,17	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 1000LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	1.692.797	1.726.400	1.686.312	1.701.640	1.707.535	1.689.849	1.698.692	1.690.438	1.693.386	1.718.737
3,18	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 2000LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	2.194.186	2.261.393	2.181.217	2.211.873	2.223.663	2.188.290	2.205.977	2.189.469	2.195.365	2.246.066
4	**ESTRUCTURAS EN CONCRETO**											
4,1	CASETÓN DE LONA 0.8 X 0.35	M2	54.601	54.601	54.601	54.601	54.601	54.601	54.601	54.601	54.601	54.601
4,2	CASETÓN DE LONA 0.80X0.70	M2	71.327	71.327	71.327	71.327	71.327	71.327	71.327	71.327	71.327	71.327
4,3	COLUMNAS 3500 PSI	M3	1.009.508	1.070.841	997.673	1.025.648	1.036.409	1.004.129	1.020.269	1.005.204	1.010.585	1.056.853
4,4	CONCRETO CICLÓPEO 2000 PSI, 40% RAJÓN	M3	279.029	324.305	270.908	289.382	303.110	274.882	294.429	275.544	280.527	319.456
4,5	ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 2", CAL 22, H=10 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI	M2	167.815	173.770	166.666	169.382	170.427	167.293	168.860	167.397	167.920	172.412
4,6	ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 3", CAL 22, H=12 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI	M2	151.785	158.930	150.406	153.665	154.919	151.158	153.038	151.283	151.910	157.301
4,7	ENTREPISOS CASETÓN CON VIGAS, 3500 PSI H=0.30 m (SIN REFUERZO)	M2	162.563	172.090	160.724	165.070	166.742	161.727	164.235	161.894	162.730	169.918
4,8	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.35 M (SIN REFUERZO)	M2	171.440	181.562	169.486	174.104	175.880	170.552	173.216	170.729	171.617	179.254

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SUMAPAZ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Arbelaéz	Cabrera	Fusagasuga	Granada	Pandi	Pasca	San_Bernardo	Silvanía	Tibacuy	Venecia
4,9	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.40 M (SIN REFUERZO)	M2	194.594	207.099	192.181	197.885	200.079	193.498	196.788	193.717	194.814	204.247
4,10	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.45 M (SIN REFUERZO)	M2	215.710	230.001	212.952	219.471	221.978	214.456	218.217	214.707	215.961	226.742
4,11	ENTREPISOS CASETÓN CON VIGAS, 3500 PSI H=0.50 m (SIN REFUERZO)	M2	239.231	255.309	236.129	243.462	246.283	237.821	242.052	238.103	239.514	251.642
4,12	ENTREPISO VIGUETA PLACA	M2	128.578	129.481	128.404	128.816	128.974	128.499	128.737	128.515	128.594	129.275
4,13	ESCALERA MACIZA 3500 PSI	M3	1.204.903	1.266.235	1.193.067	1.221.043	1.231.803	1.199.523	1.215.663	1.200.598	1.205.979	1.252.248
4,14	MURO LADRILLO ESTRUCTURAL E=0.12 cm	M2	120.635	121.555	120.457	120.877	121.039	120.554	120.796	120.570	120.651	121.345
4,15	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.10 M	M2	96.548	102.681	95.365	98.162	99.238	96.010	97.624	96.118	96.656	101.283
4,16	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.12 M	M2	107.840	115.343	106.392	109.815	111.131	107.182	109.157	107.314	107.972	113.632
4,17	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.15 M	M2	124.486	133.894	122.670	126.962	128.612	123.661	126.137	123.826	124.651	131.749
4,18	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 3500 PSI, H=2.0 M	M3	880.943	942.276	869.108	897.083	907.844	875.564	891.704	876.639	882.020	928.288
4,19	PASOS PREFABRICADOS ESCALERAS EN CONRETO 2500 PSI (ANCHO 1 M)	UN	71.883	73.785	71.516	72.384	72.717	71.716	72.217	71.750	71.917	73.351
4,20	PLACA FLOTANTE 0.9 ESTRUCTURAS 3500 PSI	M2	336.432	363.823	331.146	343.640	348.445	334.029	341.237	334.509	336.912	357.576
4,21	ACERO FIGURADO 37000 PSI	KG	7.068	7.068	7.068	7.068	7.068	7.068	7.068	7.068	7.068	7.068
4,22	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	7.304	7.304	7.304	7.304	7.304	7.304	7.304	7.304	7.304	7.304
4,23	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA	KG	11.785	11.785	11.785	11.785	11.785	11.785	11.785	11.785	11.785	11.785
4,24	TANQUE ELEVADO EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	1.093.748	1.155.080	1.081.912	1.109.888	1.120.648	1.088.368	1.104.508	1.089.443	1.094.824	1.141.093
4,25	TANQUE SUBTERRÁNEO EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	972.728	1.039.846	959.775	990.390	1.002.166	966.841	984.503	968.017	973.906	1.024.539
4,26	VIGA AÉREA 3500 PSI	M3	1.077.075	1.138.407	1.065.239	1.093.215	1.103.975	1.071.695	1.087.835	1.072.771	1.078.151	1.124.420
4,27	VIGA CINTA 3500 PSI	M3	1.047.150	1.108.483	1.035.315	1.063.290	1.074.051	1.041.771	1.057.911	1.042.846	1.048.227	1.094.495
4,28	VIGA CANAL EN CONCRETO 3500 PSI	M3	1.357.117	1.418.450	1.345.282	1.373.257	1.384.018	1.351.738	1.367.878	1.352.813	1.358.194	1.404.462
4,29	BASE EN CONCRETO POBRE 1500 PSI	M3	369.053	436.026	356.128	386.678	398.427	363.178	380.803	364.353	370.228	420.753
5	**MAMPOSTERÍA**											
5,1	ALFAJÍAS CONCRETO 2500 PSI E= 0.15 M	ML	41.638	43.336	41.310	42.085	42.383	41.489	41.936	41.519	41.668	42.948
5,2	ALFAJÍAS CONCRETO 2500 PSI E= 0.25 M	ML	71.988	73.686	71.661	72.435	72.733	71.839	72.286	71.869	72.018	73.299
5,3	ALFAJÍA EN LADRILLO PRENSADO MACIZO	ML	48.240	48.670	48.157	48.353	48.428	48.202	48.315	48.210	48.247	48.572
5,4	ARCOS EN LADRILLO PRENSADO	ML	226.084	226.943	225.918	226.310	226.461	226.009	226.235	226.024	226.099	226.747
5,5	DINTELES CONCRETO DE 2500 PSI 15x20	ML	64.149	66.051	63.782	64.650	64.983	63.982	64.483	64.016	64.182	65.617
5,6	DINTELES EN BLOQUE 0.15 M	ML	38.622	39.543	38.444	38.864	39.026	38.541	38.783	38.557	38.638	39.333
5,7	ENCHAPES LADRILLO PRENSADO	M2	127.684	129.402	127.352	128.136	128.437	127.533	127.985	127.563	127.714	129.010
5,8	MESONES EN CONCRETO 2500 PSI, E=0.1M (INC. REFUERZO)	M2	127.433	133.772	126.209	129.101	130.213	126.877	128.545	126.988	127.544	132.326
5,9	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M	M2	121.820	121.820	121.820	121.820	121.820	121.820	121.820	121.820	121.820	121.820
5,10	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	ML	72.675	72.675	72.675	72.675	72.675	72.675	72.675	72.675	72.675	72.675
5,11	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.10 M	M2	117.632	117.632	117.632	117.632	117.632	117.632	117.632	117.632	117.632	117.632
5,12	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.10 M (LINEAL)	ML	70.581	70.581	70.581	70.581	70.581	70.581	70.581	70.581	70.581	70.581
5,13	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.10 M	M2	139.402	139.402	139.402	139.402	139.402	139.402	139.402	139.402	139.402	139.402
5,14	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.10 M (LINEAL)	ML	83.428	83.428	83.428	83.428	83.428	83.428	83.428	83.428	83.428	83.428
5,15	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M	M2	153.617	153.617	153.617	153.617	153.617	153.617	153.617	153.617	153.617	153.617
5,16	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	ML	90.536	90.536	90.536	90.536	90.536	90.536	90.536	90.536	90.536	90.536
5,17	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.12 M	M2	53.784	54.647	53.617	54.011	54.162	53.708	53.935	53.723	53.799	54.450
5,18	MURO EN BLOQUE No. 5 E=0.12 (LINEAL)	ML	33.297	33.729	33.214	33.411	33.486	33.259	33.373	33.267	33.304	33.630
5,19	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.10 M	M2	68.998	69.574	68.887	69.150	69.251	68.948	69.099	68.958	69.009	69.443
5,20	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO E=0.10 M (LINEAL)	ML	42.486	42.774	42.431	42.562	42.613	42.461	42.537	42.466	42.491	42.709
5,21	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.12 M	M2	77.780	78.356	77.669	77.932	78.033	77.730	77.881	77.740	77.790	78.225
5,22	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO E=0.12 M (LINEAL)	ML	47.877	48.165	47.822	47.953	48.004	47.852	47.928	47.857	47.882	48.100
5,23	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M	M2	128.113	130.992	127.557	128.871	129.376	127.860	128.618	127.911	128.164	130.335
5,24	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M (LINEAL)	ML	77.537	78.977	77.259	77.916	78.168	77.411	77.790	77.436	77.562	78.648
5,25	MURO EN BLOQUE Nº 4 E= 0.10 M	M2	49.648	50.223	49.537	49.799	49.900	49.597	49.749	49.607	49.658	50.092
5,26	MURO EN BLOQUE Nº 4 E=0.10 M (LINEAL)	ML	30.735	31.022	30.679	30.810	30.861	30.709	30.785	30.714	30.740	30.957

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SUMAPAZ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Arbelaéz	Cabrera	Fusagasuga	Granada	Pandi	Pasca	San_Bernardo	Silvanía	Tibacuy	Venecia
5,27	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.23 M	M2	97.643	98.795	97.421	97.946	98.148	97.542	97.845	97.562	97.663	98.532
5,28	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.23 M (LINEAL)	ML	60.197	60.773	60.086	60.349	60.450	60.147	60.298	60.157	60.207	60.642
5,29	MURO EN LADRILLO ESTRUTURAL E=0.15 M	M2	112.704	113.624	112.526	112.946	113.108	112.623	112.865	112.639	112.720	113.414
5,30	MURO EN LADRILLO ESTRUCTURAL 0.15 M (LINEAL)	ML	70.218	70.678	70.129	70.339	70.420	70.177	70.298	70.185	70.226	70.573
5,31	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.24 M	M2	232.639	236.669	231.861	233.700	234.407	232.285	233.346	232.356	232.710	235.750
5,32	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.24 M (LINEAL)	ML	143.631	145.646	143.242	144.161	144.515	143.454	143.984	143.490	143.666	145.187
5,33	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.12 M	M2	114.636	115.851	114.401	114.956	115.169	114.529	114.849	114.550	114.657	115.574
5,34	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO, E=0.12 M (LINEAL)	ML	71.184	71.792	71.066	71.344	71.450	71.130	71.290	71.141	71.194	71.653
5,35	MURO EN LADRILLO TOLETE RECOCIDO 0.12 M	M2	61.452	62.742	61.204	61.792	62.018	61.339	61.679	61.362	61.475	62.448
5,36	MURO EN LADRILLO TOLETE RECOCIDO 0.12 M (LINEAL)	ML	38.297	38.941	38.172	38.466	38.579	38.240	38.410	38.251	38.308	38.794
5,37	MURO TOLETE COMÚN 0.06 M	M2	45.124	45.700	45.013	45.275	45.376	45.073	45.225	45.084	45.134	45.568
5,38	MURO TOLETE COMÚN 0.06 M (LINEAL)	ML	28.064	28.352	28.009	28.140	28.191	28.039	28.115	28.044	28.069	28.287
5,39	MURO TOLETE COMÚN 0.12 M	M2	66.410	67.561	66.187	66.713	66.915	66.309	66.612	66.329	66.430	67.299
5,40	MURO TOLETE COMÚN 0.12 M (LINEAL)	ML	41.788	42.364	41.677	41.940	42.041	41.738	41.889	41.748	41.799	42.233
5,41	MURO TOLETE COMÚN 0.25 M	M2	127.641	129.369	127.308	128.096	128.399	127.490	127.945	127.520	127.672	128.975
5,42	MURO TOLETE COMÚN 0.25 M (LINEAL)	ML	79.780	80.643	79.613	80.007	80.159	79.704	79.931	79.719	79.795	80.446
5,43	MURO LADRILLO REJILLA 0.12 M, DOS CARAS A LA VISTA	M2	93.606	94.758	93.384	93.909	94.111	93.505	93.808	93.525	93.626	94.495
5,44	MURO LADRILLO REJILLA 0.12 M, DOS CARAS A LA VISTA (LINEAL)	ML	57.773	58.349	57.662	57.925	58.026	57.723	57.874	57.733	57.783	58.218
5,45	MURO LADRILLO REJILLA 0.25 M, DOS CARAS A LA VISTA	M2	194.360	198.391	193.583	195.421	196.128	194.007	195.068	194.078	194.431	197.472
5,46	MURO LADRILLO REJILLA 0.25 M, DOS CARAS A LA VISTA (LINEAL)	ML	121.321	123.336	120.932	121.851	122.205	121.144	121.674	121.179	121.356	122.876
5,47	REMATES LADRILLO PRENSADO	ML	42.484	42.914	42.401	42.597	42.673	42.446	42.560	42.454	42.492	42.816
5,48	SOBRECIMIENTO 0.15 EN TOLETE RECOCIDO	ML	46.343	47.218	46.175	46.574	46.727	46.267	46.497	46.282	46.359	47.019
5,49	SOBRECIMIENTO 0.25 EN TOLETE RECOCIDO	ML	78.953	80.119	78.728	79.260	79.465	78.851	79.158	78.871	78.973	79.853
5,50	LAVADA DE FACHADA	M2	7.966	7.966	7.966	7.966	7.966	7.966	7.966	7.966	7.966	7.966
5,51	PASAMANOS EN CONCRETO 2500 PSI	ML	72.491	74.189	72.164	72.938	73.236	72.342	72.789	72.372	72.521	73.802
5,52	DOVELA, GROUTING 3000 PSI	ML	15.347	15.347	15.347	15.347	15.347	15.347	15.347	15.347	15.347	15.347
5,53	ANCLAJE 3/8" L=30CM	UN	20.313	20.313	20.313	20.313	20.313	20.313	20.313	20.313	20.313	20.313
5,54	ANCLAJE 1/2" L=50CM	UN	27.154	27.154	27.154	27.154	27.154	27.154	27.154	27.154	27.154	27.154
5,55	ANCLAJE 5/8" L=70CM	UN	37.332	37.332	37.332	37.332	37.332	37.332	37.332	37.332	37.332	37.332
5,56	ANCLAJE 3/4" L=70CM	UN	55.393	55.393	55.393	55.393	55.393	55.393	55.393	55.393	55.393	55.393
5,57	ANCLAJE 1" L= 70CM	UN	6.225	6.681	6.137	6.345	6.425	6.185	6.305	6.193	6.233	6.577
6	**PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS**											
6,1	ENTRAMADO MADERA CIELO RASO	M2	23.176	23.176	23.176	23.176	23.176	23.176	23.176	23.176	23.176	23.176
6,2	FILOS O DILATACIONES B/PLACA	ML	8.084	8.514	8.001	8.197	8.272	8.046	8.159	8.054	8.091	8.416
6,3	FILOS O DILATACIONES S/MURO	ML	9.845	10.274	9.762	9.958	10.033	9.807	9.920	9.814	9.852	10.176
6,4	GOTERA EN MORTERO 1:4	ML	11.307	11.737	11.224	11.420	11.495	11.269	11.382	11.277	11.315	11.639
6,5	IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO SIKA	M2	9.053	9.053	9.053	9.053	9.053	9.053	9.053	9.053	9.053	9.053
6,6	MALLA BAJO ENTRAMADO	M2	19.280	19.280	19.280	19.280	19.280	19.280	19.280	19.280	19.280	19.280
6,7	PAÑETE BAJO GUADUA 1:5, E=2 CM	M2	32.854	33.705	32.690	33.078	33.228	32.780	33.004	32.795	32.869	33.511
6,8	PAÑETE BAJO GUADUA 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	20.279	20.704	20.197	20.391	20.465	20.241	20.353	20.249	20.286	20.607
6,9	PAÑETE BAJO MALLA 1:4, E=2 CM	M2	28.726	29.935	28.493	29.044	29.256	28.620	28.938	28.641	28.747	29.659
6,10	PAÑETE BAJO MALLA 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.754	18.359	17.637	17.913	18.019	17.701	17.860	17.712	17.765	18.221
6,11	PAÑETE BAJO MALLA 1:5, E=2 CM	M2	27.077	27.928	26.913	27.301	27.450	27.002	27.226	27.017	27.092	27.734
6,12	PAÑETE BAJO MALLA 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	16.930	17.355	16.847	17.042	17.116	16.892	17.004	16.900	16.937	17.258
6,13	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM	M2	28.726	29.935	28.493	29.044	29.256	28.620	28.938	28.641	28.747	29.659
6,14	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.754	18.359	17.637	17.913	18.019	17.701	17.860	17.712	17.765	18.221
6,15	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM	M2	28.312	28.918	28.195	28.471	28.578	28.258	28.418	28.269	28.322	28.780
6,16	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	17.545	17.848	17.487	17.625	17.678	17.519	17.598	17.524	17.551	17.779
6,17	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM	M2	24.087	25.009	23.910	24.330	24.492	24.007	24.249	24.023	24.104	24.799
6,18	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	15.007	15.467	14.918	15.128	15.209	14.966	15.087	14.974	15.015	15.362
6,19	PAÑETE LISO MUROS 1:5, E=1.5 CM	M2	22.831	23.479	22.706	23.002	23.115	22.774	22.945	22.786	22.842	23.332
6,20	PAÑETE LISO MUROS 1:5, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.378	14.703	14.316	14.464	14.520	14.350	14.435	14.356	14.384	14.629

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SUMAPAZ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Arbelaéz	Cabrera	Fusagasuga	Granada	Pandi	Pasca	San_Bernardo	Silvanía	Tibacuy	Venecia
6,21	PAÑETE LISO PLACAS 1:4, E=2 CM	M2	29.882	31.091	29.648	30.200	30.412	29.776	30.094	29.797	29.903	30.815
6,22	PAÑETE LISO PLACAS 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	18.302	18.907	18.186	18.461	18.567	18.249	18.408	18.260	18.313	18.769
6,23	PAÑETE LISO PLACAS 1:5, E=2 CM	M2	28.232	29.084	28.068	28.456	28.606	28.158	28.382	28.173	28.247	28.889
6,24	PAÑETE LISO PLACAS 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.478	17.903	17.396	17.590	17.664	17.440	17.552	17.448	17.485	17.806
6,25	PAÑETE RÚSTICO MUROS 1:5, E=1.5 CM	M2	23.737	24.386	23.612	23.908	24.022	23.680	23.851	23.692	23.749	24.238
6,26	PAÑETE RÚSTICO MUROS 1:5, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.805	15.129	14.742	14.890	14.947	14.776	14.862	14.782	14.811	15.055
6,27	PAÑETE RÚSTICO PLACAS 1:5, E=2 CM	M2	29.553	30.404	29.389	29.777	29.926	29.478	29.702	29.493	29.568	30.210
6,28	PAÑETE RÚSTICO PLACAS 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	18.738	19.164	18.656	18.850	18.925	18.701	18.813	18.708	18.746	19.067
7	CUBIERTAS											
7,1	AFINADO CUBIERTAS PLANAS EN MORTERO 1:4 E=0.03 M	M2	36.085	37.813	35.752	36.540	36.843	35.934	36.388	35.964	36.116	37.419
7,2	AFINADO IMPERMEABILIZADO PARA TEJA DE BARRO EN ASFALTO (INCLUYE TELA IMPERMEABLE)	M2	114.139	117.308	113.527	114.973	115.529	113.861	114.695	113.916	114.195	116.586
7,3	BAJANTE PVC (AMAZONAS, RAINGO)	ML	71.196	71.196	71.196	71.196	71.196	71.196	71.196	71.196	71.196	71.196
7,4	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=3"	ML	29.667	29.667	29.667	29.667	29.667	29.667	29.667	29.667	29.667	29.667
7,5	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=4"	ML	46.073	46.073	46.073	46.073	46.073	46.073	46.073	46.073	46.073	46.073
7,6	CABALLETE ARTICULADO TEJA FIBROCEMENTO	ML	103.093	103.093	103.093	103.093	103.093	103.093	103.093	103.093	103.093	103.093
7,7	CABALLETE FIJO TEJA FIBROCEMENTO	ML	81.412	81.412	81.412	81.412	81.412	81.412	81.412	81.412	81.412	81.412
7,8	CABALLETE FIJO CANALETA 43 FIBROCEMENTO	ML	48.669	48.669	48.669	48.669	48.669	48.669	48.669	48.669	48.669	48.669
7,9	CABALLETE ARTICULADO CANALETA 43 FIBROCEMENTO	ML	107.892	107.892	107.892	107.892	107.892	107.892	107.892	107.892	107.892	107.892
7,10	CABALLETE FIJO CANALETA 90 FIBROCEMENTO	ML	128.220	128.220	128.220	128.220	128.220	128.220	128.220	128.220	128.220	128.220
7,11	CABALLETE ARTICULADO CANALETA 90 FIBROCEMENTO	ML	186.952	186.952	186.952	186.952	186.952	186.952	186.952	186.952	186.952	186.952
7,12	CABALLETE CUBIERTA TERMOACÚSTICA	ML	76.213	76.213	76.213	76.213	76.213	76.213	76.213	76.213	76.213	76.213
7,13	CANAL PVC AMAZONAS	ML	107.193	107.193	107.193	107.193	107.193	107.193	107.193	107.193	107.193	107.193
7,14	CANAL PVC RAINGO	ML	98.025	98.025	98.025	98.025	98.025	98.025	98.025	98.025	98.025	98.025
7,15	TEJA CANALETA 43 FIBROCEMENTO L=6M	M2	168.402	168.402	168.402	168.402	168.402	168.402	168.402	168.402	168.402	168.402
7,16	TEJA CANALETA 90 FIBROCEMENTO L=6M	M2	97.600	97.600	97.600	97.600	97.600	97.600	97.600	97.600	97.600	97.600
7,17	TEJA CANALETA 90 LÁMINA GALVANIZADA L=6M	M2	72.367	72.367	72.367	72.367	72.367	72.367	72.367	72.367	72.367	72.367
7,18	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=50	ML	43.827	43.827	43.827	43.827	43.827	43.827	43.827	43.827	43.827	43.827
7,19	TEJA DE BARRO	M2	79.578	81.727	79.164	80.144	80.521	79.390	79.955	79.428	79.616	81.237
7,20	TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 26 PINTADA	M2	60.243	60.243	60.243	60.243	60.243	60.243	60.243	60.243	60.243	60.243
7,21	TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 26	M2	55.396	55.396	55.396	55.396	55.396	55.396	55.396	55.396	55.396	55.396
7,22	TEJA FIBROCEMENTO Nº4	M2	48.640	48.640	48.640	48.640	48.640	48.640	48.640	48.640	48.640	48.640
7,23	TEJA FIBROCEMENTO No. 6	M2	47.460	47.460	47.460	47.460	47.460	47.460	47.460	47.460	47.460	47.460
7,24	TEJA FIBROCEMENTO No. 8	M2	47.792	47.792	47.792	47.792	47.792	47.792	47.792	47.792	47.792	47.792
7,25	TEJA TERMOACÚSTICA	M2	65.678	65.678	65.678	65.678	65.678	65.678	65.678	65.678	65.678	65.678
7,26	TEJA PLÁSTICA No.6	M2	58.126	58.126	58.126	58.126	58.126	58.126	58.126	58.126	58.126	58.126
7,27	TEJA ESPAÑOLA ETERNIT	M2	104.197	104.197	104.197	104.197	104.197	104.197	104.197	104.197	104.197	104.197
7,28	TEJA TIPO SANDWICH 525-C CAL. 26, POLIURETANO INYECTADO 30MM	M2	189.654	189.654	189.654	189.654	189.654	189.654	189.654	189.654	189.654	189.654
7,29	TEJA SIN TRASLAPO	M2	86.288	86.288	86.288	86.288	86.288	86.288	86.288	86.288	86.288	86.288
7,30	ESTRUCTURA DE MADERA PARA TEJA DE BARRO	M2	58.674	58.674	58.674	58.674	58.674	58.674	58.674	58.674	58.674	58.674
7,31	ESTRUCTURA DE MADERA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO	M2	45.234	45.234	45.234	45.234	45.234	45.234	45.234	45.234	45.234	45.234
7,32	ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO (TUBO ESTRUCTURAL ABIERTO 4"x2", 15 MM)	M2	76.802	76.802	76.802	76.802	76.802	76.802	76.802	76.802	76.802	76.802
7,33	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=20	ML	27.806	27.806	27.806	27.806	27.806	27.806	27.806	27.806	27.806	27.806
7,34	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=30	ML	32.804	32.804	32.804	32.804	32.804	32.804	32.804	32.804	32.804	32.804
7,35	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, DOS CAPAS	M2	44.003	44.003	44.003	44.003	44.003	44.003	44.003	44.003	44.003	44.003
7,36	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, TRES CAPAS	M2	57.439	57.439	57.439	57.439	57.439	57.439	57.439	57.439	57.439	57.439
7,37	BAJANTE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=40	ML	30.029	30.029	30.029	30.029	30.029	30.029	30.029	30.029	30.029	30.029
7,38	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=90	ML	70.272	70.272	70.272	70.272	70.272	70.272	70.272	70.272	70.272	70.272
7,39	DOMO TERMOFORMADO PARA CUBIERTA 60 X 60	M2	443.355	443.355	443.355	443.355	443.355	443.355	443.355	443.355	443.355	443.355
7,40	CUBIERTA EN POLICARBONATO ALVEOLAR	M2	551.603	551.603	551.603	551.603	551.603	551.603	551.603	551.603	551.603	551.603

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SUMAPAZ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Arbelaéz	Cabrera	Fusagasuga	Granada	Pandi	Pasca	San_Bernardo	Silvanía	Tibacuy	Venecia
7,41	CORTASOL TIPO CELOSCREEN 110-M1, PASO 200	M2	348.484	348.484	348.484	348.484	348.484	348.484	348.484	348.484	348.484	348.484
7,42	CORTASOL CELOSIA C-23 EN ALUZINC	M2	369.029	369.029	369.029	369.029	369.029	369.029	369.029	369.029	369.029	369.029
7,43	TEJA TERMOACUSTICA TRAPEZOIDAL A360	M2	81.475	81.475	81.475	81.475	81.475	81.475	81.475	81.475	81.475	81.475
7,44	TEJA TERMOACUSTICA ONDULADA	M2	78.925	78.925	78.925	78.925	78.925	78.925	78.925	78.925	78.925	78.925
7,45	TEJA TERMOACUSTICA MADRILEÑA	M2	109.790	109.790	109.790	109.790	109.790	109.790	109.790	109.790	109.790	109.790
8	**MORTEROS Y CONCRETOS**											
8,1	CONCRETO 4000 PSI	M3	498.668	563.819	486.096	515.813	527.243	492.953	510.098	494.096	499.812	548.961
8,2	CONCRETO 3500 PSI	M3	437.815	497.361	426.324	453.485	463.932	432.592	448.262	433.636	438.860	483.781
8,3	CONCRETO 3000 PSI	M3	438.612	499.677	426.828	454.682	465.395	433.255	449.325	434.326	439.684	485.750
8,4	CONCRETO 2500 PSI	M3	392.081	455.471	379.848	408.763	419.884	386.521	403.202	387.632	393.194	441.015
8,5	CONCRETO 2000 PSI	M3	367.416	431.704	355.010	384.334	395.613	361.777	378.695	362.904	368.544	417.042
8,6	CONCRETO 1500 PSI	M3	335.867	400.890	323.319	352.979	364.386	330.163	347.275	331.304	337.008	386.061
8,7	MORTERO SECO 1:10	M3	300.920	360.217	289.477	316.525	326.928	295.719	311.324	296.760	301.961	346.693
8,8	MORTERO 1:4 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	542.563	600.141	531.452	557.716	567.816	537.512	552.665	538.523	543.573	587.009
8,9	MORTERO 1:5 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	464.033	504.561	456.211	474.698	481.808	460.477	471.142	461.189	464.743	495.317
8,10	MORTERO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	527.250	565.154	519.935	537.225	543.875	523.925	533.900	524.591	527.915	556.509
8,11	MORTERO IMPERMEABILIZADO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	806.570	844.474	799.255	816.545	823.195	803.245	813.220	803.911	807.235	835.829
9	**CARPINTERÍA EN MADERA**											
9,1	BARANDA EN MADERA CEDRO MACHO	ML	160.701	160.701	160.701	160.701	160.701	160.701	160.701	160.701	160.701	160.701
9,2	CHAZOS PARA CARPINTERÍA EN MADERA	UN	5.419	5.849	5.336	5.532	5.608	5.382	5.495	5.389	5.427	5.751
9,3	DIFUSORES MARCO PARA VIDRIO H= 0.15M	M2	182.242	182.242	182.242	182.242	182.242	182.242	182.242	182.242	182.242	182.242
9,4	DIFUSORES MARCO PARA VIDRIO H= 0.20 M	M2	220.477	220.477	220.477	220.477	220.477	220.477	220.477	220.477	220.477	220.477
9,5	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.15 M	UN	310.162	310.162	310.162	310.162	310.162	310.162	310.162	310.162	310.162	310.162
9,6	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.20 M	UN	344.584	344.584	344.584	344.584	344.584	344.584	344.584	344.584	344.584	344.584
9,7	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.25 M	UN	379.055	379.055	379.055	379.055	379.055	379.055	379.055	379.055	379.055	379.055
9,8	HOJA PUERTA FORTEC 0.81	UN	250.242	250.242	250.242	250.242	250.242	250.242	250.242	250.242	250.242	250.242
9,9	HOJA PUERTA FORTEC 0.91	UN	283.227	283.227	283.227	283.227	283.227	283.227	283.227	283.227	283.227	283.227
9,10	HOJA PUERTA FORTEC 1.50	UN	415.166	415.166	415.166	415.166	415.166	415.166	415.166	415.166	415.166	415.166
9,11	HOJA ENTAMBORADA PUERTA INTERÉS SOCIAL 0.76-1.10	UN	159.534	159.534	159.534	159.534	159.534	159.534	159.534	159.534	159.534	159.534
9,12	HOJA PUERTA ENTAMBORADA TRIPLEX-TABLEX 0.76-1.0 M	UN	210.661	210.661	210.661	210.661	210.661	210.661	210.661	210.661	210.661	210.661
9,13	HOJA PUERTA ENTABLERADA TABLEX 0.76-1.0 M	UN	233.750	233.750	233.750	233.750	233.750	233.750	233.750	233.750	233.750	233.750
9,14	HOJA PUERTA ENTABLERADA MADECOR 0.76-1.0 M	UN	589.983	589.983	589.983	589.983	589.983	589.983	589.983	589.983	589.983	589.983
9,15	PASAMANOS ESCALERA EN CEDRO MACHO 0.15X0.02 M	ML	55.731	55.731	55.731	55.731	55.731	55.731	55.731	55.731	55.731	55.731
9,16	PIRLANES DE MADERA CEDRO MACHO 0.10 M	ML	36.128	36.128	36.128	36.128	36.128	36.128	36.128	36.128	36.128	36.128
9,17	VENTANERÍA EN MADERA CEDRO MACHO	M2	131.984	131.984	131.984	131.984	131.984	131.984	131.984	131.984	131.984	131.984
9,18	CERRADURA DE ENTRADA PRINCIPAL	UN	151.852	151.852	151.852	151.852	151.852	151.852	151.852	151.852	151.852	151.852
9,19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERROJO DOBLE	UN	118.372	118.372	118.372	118.372	118.372	118.372	118.372	118.372	118.372	118.372
9,20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ENTRADA	UN	37.956	37.956	37.956	37.956	37.956	37.956	37.956	37.956	37.956	37.956
9,21	SUMINISTR E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ALCOBA	UN	37.956	37.956	37.956	37.956	37.956	37.956	37.956	37.956	37.956	37.956
9,22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO BAÑO	UN	36.076	36.076	36.076	36.076	36.076	36.076	36.076	36.076	36.076	36.076
9,23	ESPEJO INCOLORO 3 MM SIN BISELAR	M2	74.469	74.469	74.469	74.469	74.469	74.469	74.469	74.469	74.469	74.469
9,24	ESPEJO BISELADO INCOLORO 4 MM	M2	93.224	93.224	93.224	93.224	93.224	93.224	93.224	93.224	93.224	93.224
9,25	VIDRIO ESMERILADO INCOLORO 4 MM	M2	81.497	81.497	81.497	81.497	81.497	81.497	81.497	81.497	81.497	81.497
9,26	VIDRIO ESMERILADO INCOLORO 5 MM	M2	97.320	97.320	97.320	97.320	97.320	97.320	97.320	97.320	97.320	97.320
9,27	VIDRIO TEMPLADO PULIDO 10 MM	M2	448.784	448.784	448.784	448.784	448.784	448.784	448.784	448.784	448.784	448.784
9,28	VIDRIO TEMPLADO PULIDO 8 MM	M2	315.526	315.526	315.526	315.526	315.526	315.526	315.526	315.526	315.526	315.526
9,29	VIDRIO TRANSPARENTE 3 MM	M2	44.851	44.851	44.851	44.851	44.851	44.851	44.851	44.851	44.851	44.851
9,30	VIDRIO TRANSPARENTE 4 MM	M2	56.510	56.510	56.510	56.510	56.510	56.510	56.510	56.510	56.510	56.510
9,31	VIDRIO TRANSPARENTE 5 MM	M2	68.171	68.171	68.171	68.171	68.171	68.171	68.171	68.171	68.171	68.171
9,32	VIDRIO TRANSPARENTE 6 MM	M2	84.828	84.828	84.828	84.828	84.828	84.828	84.828	84.828	84.828	84.828
10	**CARPINTERÍA METÁLICA**											

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SUMAPAZ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Arbelaéz	Cabrera	Fusagasuga	Granada	Pandi	Pasca	San_Bernardo	Silvanía	Tibacuy	Venecia
10,1	CAJA CONTADOR DE AGUA	UN	99.965	99.965	99.965	99.965	99.965	99.965	99.965	99.965	99.965	99.965
10,2	CELOSÍA ALUMINIO 100CM X 60 CM	M2	267.469	267.469	267.469	267.469	267.469	267.469	267.469	267.469	267.469	267.469
10,3	ESCALERA DE GATO EN TUBO ESTUTRUCTURAL GALVANIZADO DE 1" (INCLUYE ANTICORROSIVO)	ML	107.473	107.473	107.473	107.473	107.473	107.473	107.473	107.473	107.473	107.473
10,4	MARCO PARA PUERTA EN LÁMINA CAL 18 -0.8	UN	197.987	197.987	197.987	197.987	197.987	197.987	197.987	197.987	197.987	197.987
10,5	MARCO TAPA CAJA DE INSPECCIÓN	UN	225.906	225.906	225.906	225.906	225.906	225.906	225.906	225.906	225.906	225.906
10,6	MARQUESINA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.16	M2	118.716	118.716	118.716	118.716	118.716	118.716	118.716	118.716	118.716	118.716
10,7	PUERTA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	276.739	276.739	276.739	276.739	276.739	276.739	276.739	276.739	276.739	276.739
10,8	PUERTA VENTANA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	147.080	147.080	147.080	147.080	147.080	147.080	147.080	147.080	147.080	147.080
10,9	CERCHA PARA CUBIERTA EN ÁNGULO INC. ANTICORROSIVO	KG	9.050	9.050	9.050	9.050	9.050	9.050	9.050	9.050	9.050	9.050
10,10	CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA C. 10 INC. ÁNGULO (PARAL EN TUBO ESTRUCTURAL GALVANIZADO 2")	M2	141.900	141.900	141.900	141.900	141.900	141.900	141.900	141.900	141.900	141.900
10,11	CORREA 2 D=1/2" 1 D=1/2" CELOSÍA EN 3/8" INC. ANTICORROSIVO	ML	73.487	73.487	73.487	73.487	73.487	73.487	73.487	73.487	73.487	73.487
10,12	DIVISIÓN DE BAÑO ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO H= 1.8 M, E=6MM	M2	677.648	677.648	677.648	677.648	677.648	677.648	677.648	677.648	677.648	677.648
10,13	DIVISIÓN BAÑO ALUMINIO Y ACRÍLICO H= 1.8 M	M2	247.257	247.257	247.257	247.257	247.257	247.257	247.257	247.257	247.257	247.257
10,14	PANEL PARA BAÑO EN COLD ROLLED CAL.18 Y PINTURA ELECTROSTÁTICA	M2	284.008	284.008	284.008	284.008	284.008	284.008	284.008	284.008	284.008	284.008
10,15	DIVISIÓN PARA BAÑO EN ACERO INOXIDABLE 304 CAL.20 (INCLUYE PUERTAS Y ACCESORIOS)	M2	1.011.095	1.011.095	1.011.095	1.011.095	1.011.095	1.011.095	1.011.095	1.011.095	1.011.095	1.011.095
10,16	REJA BANCARIA EN VARILLA CUADRADA DE 1/2" INC. ANTICORROSIVO	M2	193.871	193.871	193.871	193.871	193.871	193.871	193.871	193.871	193.871	193.871
10,17	PUERTA CORTINA INCLUYE ESMALTE	M2	492.247	492.247	492.247	492.247	492.247	492.247	492.247	492.247	492.247	492.247
10,18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEMPLETES 3/8" INC. ANTICORROSIVO	ML	10.386	10.386	10.386	10.386	10.386	10.386	10.386	10.386	10.386	10.386
10,19	VENTANA EN ALUMINIO CORREDIZA	M2	350.503	350.503	350.503	350.503	350.503	350.503	350.503	350.503	350.503	350.503
10,20	VENTANA LÁMINA CALIBRE 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	167.950	167.950	167.950	167.950	167.950	167.950	167.950	167.950	167.950	167.950
10,21	REJILLA PISO 0.30 M	M2	132.410	132.410	132.410	132.410	132.410	132.410	132.410	132.410	132.410	132.410
10,22	TAPA SHUT EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.16	UN	117.440	117.440	117.440	117.440	117.440	117.440	117.440	117.440	117.440	117.440
10,23	CELOSÍA ANGULAR PARA POLIDEPORTIVO ASTM-36, INCLUYE: CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS, VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA. CONTEMPLA TAMBIÉN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE	KG	17.366	17.366	17.366	17.366	17.366	17.366	17.366	17.366	17.366	17.366
10,24	CELOSÍA TUBULAR PARA POLIDEPORTIVO, ASTM-4500 GRADO C, INCLUYE:CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS ,VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA.CONTEMPLA TAMBIEN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO, MONTAJE	KG	19.935	19.935	19.935	19.935	19.935	19.935	19.935	19.935	19.935	19.935
10,25	ESTRUCTURA EN PERFILES LÁMINA DELGADA (LÁMINA CR), PARA POLIDEPORTIVO, INCLUYE:CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS, VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA. CONTEMPLA TAMBIÉN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE	KG	19.453	19.453	19.453	19.453	19.453	19.453	19.453	19.453	19.453	19.453
10,26	CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CLASICA) H: 2.00 MTS	M2	176.144	176.144	176.144	176.144	176.144	176.144	176.144	176.144	176.144	176.144
10,27	CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CONTEMPORANEA) H: 4.80 MTS	M2	197.758	197.758	197.758	197.758	197.758	197.758	197.758	197.758	197.758	197.758
11	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS - RED CONTRA INCENDIO**											
11,1	ACOMETIDA EN PVC 1/2" 5M	UN	302.542	302.542	302.542	302.542	302.542	302.542	302.542	302.542	302.542	302.542
11,2	ACOMETIDA EN PVC 3/4" 5M	UN	358.822	358.822	358.822	358.822	358.822	358.822	358.822	358.822	358.822	358.822
11,3	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 3"	ML	29.667	29.667	29.667	29.667	29.667	29.667	29.667	29.667	29.667	29.667
11,4	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 4"	ML	46.073	46.073	46.073	46.073	46.073	46.073	46.073	46.073	46.073	46.073
11,5	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 3"	ML	44.687	44.687	44.687	44.687	44.687	44.687	44.687	44.687	44.687	44.687
11,6	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 4"	ML	56.651	56.651	56.651	56.651	56.651	56.651	56.651	56.651	56.651	56.651
11,7	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 6"	ML	115.020	115.020	115.020	115.020	115.020	115.020	115.020	115.020	115.020	115.020
11,8	CONEXIÓN TANQUE ELEVADO PVC	UN	304.224	304.224	304.224	304.224	304.224	304.224	304.224	304.224	304.224	304.224

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SUMAPAZ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Arbelaéz	Cabrera	Fusagasuga	Granada	Pandi	Pasca	San_Bernardo	Silvanía	Tibacuy	Venecia
11,9	INSTALACIÓN APARATO SANITARIO	UN	65.475	65.475	65.475	65.475	65.475	65.475	65.475	65.475	65.475	65.475
11,10	INSTALACIÓN BOMBAS AGUA	UN	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149
11,11	INSTALACIÓN EQUIPO HIDRONEUMÁTICO	UN	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131
11,12	LLAVE MANGUERA	UN	48.049	48.049	48.049	48.049	48.049	48.049	48.049	48.049	48.049	48.049
11,13	NIPLE PASAMURO 2"	UN	93.746	93.746	93.746	93.746	93.746	93.746	93.746	93.746	93.746	93.746
11,14	NIPLE PASAMURO 4"	UN	139.343	139.343	139.343	139.343	139.343	139.343	139.343	139.343	139.343	139.343
11,15	PUNTO AGUA CALIENTE CPVC	UN	115.651	115.651	115.651	115.651	115.651	115.651	115.651	115.651	115.651	115.651
11,16	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1/2"	UN	87.745	87.745	87.745	87.745	87.745	87.745	87.745	87.745	87.745	87.745
11,17	PUNTO HIDÁULICO PVC-P/PARAL 3/4"	UN	92.572	92.572	92.572	92.572	92.572	92.572	92.572	92.572	92.572	92.572
11,18	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1 1/4"	UN	116.863	116.863	116.863	116.863	116.863	116.863	116.863	116.863	116.863	116.863
11,19	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 2"	UN	93.520	93.520	93.520	93.520	93.520	93.520	93.520	93.520	93.520	93.520
11,20	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 3"	UN	114.321	114.321	114.321	114.321	114.321	114.321	114.321	114.321	114.321	114.321
11,21	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 4"	UN	121.654	121.654	121.654	121.654	121.654	121.654	121.654	121.654	121.654	121.654
11,22	SALIDA SANITARIA PVC-S/SIFON 3"	UN	98.333	98.333	98.333	98.333	98.333	98.333	98.333	98.333	98.333	98.333
11,23	RED SUMINISTRO CPVC 1/2"	ML	16.662	16.662	16.662	16.662	16.662	16.662	16.662	16.662	16.662	16.662
11,24	RED SUMINISTRO CPVC 3/4"	ML	22.952	22.952	22.952	22.952	22.952	22.952	22.952	22.952	22.952	22.952
11,25	RED SUMINISTRO PVC 1 1/2"	ML	30.226	30.226	30.226	30.226	30.226	30.226	30.226	30.226	30.226	30.226
11,26	RED SUMINISTRO PVC 1"	ML	18.996	18.996	18.996	18.996	18.996	18.996	18.996	18.996	18.996	18.996
11,27	RED SUMINISTRO PVC 1/2"	ML	11.512	11.512	11.512	11.512	11.512	11.512	11.512	11.512	11.512	11.512
11,28	RED SUMINISTRO PVC 2 1/2"	ML	66.005	66.005	66.005	66.005	66.005	66.005	66.005	66.005	66.005	66.005
11,29	RED SUMINISTRO PVC 2"	ML	42.685	42.685	42.685	42.685	42.685	42.685	42.685	42.685	42.685	42.685
11,30	RED SUMINISTRO PVC 3/4"	ML	14.296	14.296	14.296	14.296	14.296	14.296	14.296	14.296	14.296	14.296
11,31	RED SANITARIA PVC-S 2"	ML	33.884	33.884	33.884	33.884	33.884	33.884	33.884	33.884	33.884	33.884
11,32	RED SANITARIA PVC-S 3"	ML	46.545	46.545	46.545	46.545	46.545	46.545	46.545	46.545	46.545	46.545
11,33	RED SANITARIA PVC-S 4"	ML	63.056	63.056	63.056	63.056	63.056	63.056	63.056	63.056	63.056	63.056
11,34	RED SANITARIA PVC-S 6"	ML	114.595	114.595	114.595	114.595	114.595	114.595	114.595	114.595	114.595	114.595
11,35	REGISTRO 1"	UN	139.065	139.065	139.065	139.065	139.065	139.065	139.065	139.065	139.065	139.065
11,36	REGISTRO 1/2"	UN	77.914	77.914	77.914	77.914	77.914	77.914	77.914	77.914	77.914	77.914
11,37	REGISTRO 3/4"	UN	98.232	98.232	98.232	98.232	98.232	98.232	98.232	98.232	98.232	98.232
11,38	REGISTRO 1 1/2"	UN	234.390	234.390	234.390	234.390	234.390	234.390	234.390	234.390	234.390	234.390
11,39	REGISTRO 2 1/2"	UN	478.733	478.733	478.733	478.733	478.733	478.733	478.733	478.733	478.733	478.733
11,40	REGISTRO 2"	UN	355.562	355.562	355.562	355.562	355.562	355.562	355.562	355.562	355.562	355.562
11,41	REVENTILACIÓN 2"	ML	23.926	23.926	23.926	23.926	23.926	23.926	23.926	23.926	23.926	23.926
11,42	REVENTILACIÓN 3"	ML	30.041	30.041	30.041	30.041	30.041	30.041	30.041	30.041	30.041	30.041
11,43	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 250 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	339.976	339.976	339.976	339.976	339.976	339.976	339.976	339.976	339.976	339.976
11,44	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 500 LT (INCLUYE ACCESORIOS E ISNTALACIÓN)	UN	442.419	442.419	442.419	442.419	442.419	442.419	442.419	442.419	442.419	442.419
11,45	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 1000 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	806.287	806.287	806.287	806.287	806.287	806.287	806.287	806.287	806.287	806.287
11,46	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	51.354	51.354	51.354	51.354	51.354	51.354	51.354	51.354	51.354	51.354
11,47	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1 1/2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	60.578	60.578	60.578	60.578	60.578	60.578	60.578	60.578	60.578	60.578
11,48	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	78.810	78.810	78.810	78.810	78.810	78.810	78.810	78.810	78.810	78.810
11,49	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	88.970	88.970	88.970	88.970	88.970	88.970	88.970	88.970	88.970	88.970
11,50	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 2-1/2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	114.654	114.654	114.654	114.654	114.654	114.654	114.654	114.654	114.654	114.654
11,51	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 3" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	134.536	134.536	134.536	134.536	134.536	134.536	134.536	134.536	134.536	134.536

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SUMAPAZ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Arbelaéz	Cabrera	Fusagasuga	Granada	Pandi	Pasca	San_Bernardo	Silvanía	Tibacuy	Venecia
11,52	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 4" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	198.938	198.938	198.938	198.938	198.938	198.938	198.938	198.938	198.938	198.938
11,53	PUNTO HIDRÁULICO PARA ROCIADOR AUTOMÁTICO 1/2"	UN	82.370	82.370	82.370	82.370	82.370	82.370	82.370	82.370	82.370	82.370
11,54	PUNTO HIDRÁULICO PARA ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4"	UN	82.682	82.682	82.682	82.682	82.682	82.682	82.682	82.682	82.682	82.682
11,55	ROCIADOR AUTOMÁTICO 1/2" K=5.6 PENDIENTE UL-FM	UN	51.591	51.591	51.591	51.591	51.591	51.591	51.591	51.591	51.591	51.591
11,56	ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4" K=8.1 PENDIENTE UL-FM	UN	63.069	63.069	63.069	63.069	63.069	63.069	63.069	63.069	63.069	63.069
11,57	PINTURA PARA TUBERÍA RED DE INCENDIOS CON DIÁMETRO DE HASTA 2"	ML	5.207	5.207	5.207	5.207	5.207	5.207	5.207	5.207	5.207	5.207
11,58	PINTURA PARA TUBERÍA RED DE INCENDIOS CON DIÁMETRO MAYOR A 2"	ML	8.176	8.176	8.176	8.176	8.176	8.176	8.176	8.176	8.176	8.176
11,59	GABINETE TIPO III	UN	1.276.491	1.276.491	1.276.491	1.276.491	1.276.491	1.276.491	1.276.491	1.276.491	1.276.491	1.276.491
11,60	GABINETE TIPO I	UN	979.960	979.960	979.960	979.960	979.960	979.960	979.960	979.960	979.960	979.960
11,61	SIAMESA INYECCIÓN 4" X 2 1/2" X 2 1/2"	UN	3.261.463	3.261.463	3.261.463	3.261.463	3.261.463	3.261.463	3.261.463	3.261.463	3.261.463	3.261.463
11,62	SIAMESA INYECCIÓN 3" X 2 1/2" X 2 1/2"	UN	2.725.028	2.725.028	2.725.028	2.725.028	2.725.028	2.725.028	2.725.028	2.725.028	2.725.028	2.725.028
11,63	VÁLVULA MARIPOSA 3"	UN	811.646	811.646	811.646	811.646	811.646	811.646	811.646	811.646	811.646	811.646
11,64	VÁLVULA MARIPOSA 4"	UN	1.041.219	1.041.219	1.041.219	1.041.219	1.041.219	1.041.219	1.041.219	1.041.219	1.041.219	1.041.219
11,65	VÁLVULA DE TOMA Y EXPULSIÓN DE AIRE 1"	UN	391.471	391.471	391.471	391.471	391.471	391.471	391.471	391.471	391.471	391.471
12	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**											
12,1	ACOMETIDA AÉREA 10 M. PVC	UN	467.490	467.490	467.490	467.490	467.490	467.490	467.490	467.490	467.490	467.490
12,2	SALIDA LÁMPARA TOMA PVC COMPLETA	UN	74.374	74.374	74.374	74.374	74.374	74.374	74.374	74.374	74.374	74.374
12,3	SALIDA LÁMPARA TOMA EMT COMPLETA	UN	87.505	87.505	87.505	87.505	87.505	87.505	87.505	87.505	87.505	87.505
12,4	SALIDA LÁMPARA. CONMUTABLE PVC COMPLETA	UN	97.742	97.742	97.742	97.742	97.742	97.742	97.742	97.742	97.742	97.742
12,5	SALIDA LÁMPARA CONMUTABLE EMT COMPLETA	UN	114.436	114.436	114.436	114.436	114.436	114.436	114.436	114.436	114.436	114.436
12,6	SALIDA TELÉFONO PVC COMPLETA	UN	70.249	70.249	70.249	70.249	70.249	70.249	70.249	70.249	70.249	70.249
12,7	SALIDA TIMBRE PVC COMPLETA	UN	79.797	79.797	79.797	79.797	79.797	79.797	79.797	79.797	79.797	79.797
12,8	STRIP TELEFÓNICO 10 PARES	UN	187.074	187.074	187.074	187.074	187.074	187.074	187.074	187.074	187.074	187.074
12,9	SALIDA TOMA DOBLE PVC COMPLETA	UN	71.900	71.900	71.900	71.900	71.900	71.900	71.900	71.900	71.900	71.900
12,10	SALIDA TRIFÁSICA PVC COMPLETA	UN	164.279	164.279	164.279	164.279	164.279	164.279	164.279	164.279	164.279	164.279
12,11	SALIDA T.V PVC COMPLETA.	UN	98.898	98.898	98.898	98.898	98.898	98.898	98.898	98.898	98.898	98.898
12,12	SALIDA BIFÁSICA C.N.	UN	58.639	58.639	58.639	58.639	58.639	58.639	58.639	58.639	58.639	58.639
12,13	TABLERO PARCIAL 4 CIRCUITOS	UN	124.697	124.697	124.697	124.697	124.697	124.697	124.697	124.697	124.697	124.697
12,14	TABLERO PARCIALES 12 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	533.946	533.946	533.946	533.946	533.946	533.946	533.946	533.946	533.946	533.946
12,15	TABLERO PARCIALES 18 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	708.021	708.021	708.021	708.021	708.021	708.021	708.021	708.021	708.021	708.021
12,16	TUBERÍA PVC CONDUIT 1/2"	ML	4.612	4.612	4.612	4.612	4.612	4.612	4.612	4.612	4.612	4.612
12,17	TUBERÍA PVC CONDUIT 3/4"	ML	6.096	6.096	6.096	6.096	6.096	6.096	6.096	6.096	6.096	6.096
12,18	TUBERÍA PVC CONDUIT 1"	ML	9.427	9.427	9.427	9.427	9.427	9.427	9.427	9.427	9.427	9.427
12,19	TUBERÍA PVC CONDUIT 1 1/2"	ML	16.861	16.861	16.861	16.861	16.861	16.861	16.861	16.861	16.861	16.861
12,20	LÍNEA A TIERRA TABLERO GENERAL (VARILLA COOPER WELL)	UN	351.471	351.471	351.471	351.471	351.471	351.471	351.471	351.471	351.471	351.471
12,21	LÁMPARA 2X32 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	100.397	100.397	100.397	100.397	100.397	100.397	100.397	100.397	100.397	100.397
12,22	LÁMPARA 2X48 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	134.071	134.071	134.071	134.071	134.071	134.071	134.071	134.071	134.071	134.071
12,23	LÁMPARA A PRUEBA DE HUMEDAD TIPO TORTUGA	UN	57.794	57.794	57.794	57.794	57.794	57.794	57.794	57.794	57.794	57.794
12,24	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 1050 KG	UN	1.817.245	1.817.245	1.817.245	1.817.245	1.817.245	1.817.245	1.817.245	1.817.245	1.817.245	1.817.245
12,25	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 750 KG	UN	1.345.601	1.345.601	1.345.601	1.345.601	1.345.601	1.345.601	1.345.601	1.345.601	1.345.601	1.345.601
12,26	POSTE METÁLICO 6M	UN	1.629.040	1.629.040	1.629.040	1.629.040	1.629.040	1.629.040	1.629.040	1.629.040	1.629.040	1.629.040
12,27	FAROL COLONIAL CON POSTE 2 1/2" X 3M (INCLUYE LUMINARIA)	UN	754.306	754.306	754.306	754.306	754.306	754.306	754.306	754.306	754.306	754.306
12,28	APLIQUE PARED COLONIAL (INCLUYE LUMINARIA)	UN	141.704	141.704	141.704	141.704	141.704	141.704	141.704	141.704	141.704	141.704
12,29	LUMINARIA 70W SODIO	UN	631.676	631.676	631.676	631.676	631.676	631.676	631.676	631.676	631.676	631.676
12,30	LUMINARIA 150W SODIO	UN	788.561	788.561	788.561	788.561	788.561	788.561	788.561	788.561	788.561	788.561
12,31	REFLECTOR 400W CON CAMPANA EN ALUMINIO	UN	2.071.890	2.071.890	2.071.890	2.071.890	2.071.890	2.071.890	2.071.890	2.071.890	2.071.890	2.071.890
12,32	REFLECTOR 250W CON CAMPANA EN ALUMINIO	UN	1.527.642	1.527.642	1.527.642	1.527.642	1.527.642	1.527.642	1.527.642	1.527.642	1.527.642	1.527.642

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SUMAPAZ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Arbelaéz	Cabrera	Fusagasuga	Granada	Pandi	Pasca	San_Bernardo	Silvanía	Tibacuy	Venecia
13	**PISOS BASES**											
13,1	ALISTADO ENDURECIDO 1:3, E=0.04	M2	49.910	51.368	49.629	50.294	50.550	49.783	50.166	49.808	49.936	51.036
13,2	ALISTADO IMPERMEABILIZADO PISOS 1:3, E = 0.04	M2	48.059	49.517	47.778	48.443	48.698	47.931	48.315	47.957	48.085	49.184
13,3	ALISTADO PARA LISTÓN	M2	20.276	20.568	20.220	20.353	20.404	20.250	20.327	20.256	20.281	20.501
13,4	ALISTADO PISOS 1:3, E=0.04	M2	32.687	35.603	32.124	33.454	33.966	32.431	33.198	32.482	32.738	34.938
13,5	ALISTADO TERRAZAS 1:3, E= 0.08	M2	102.117	105.033	101.555	102.885	103.396	101.862	102.629	101.913	102.169	104.368
13,6	CAÑUELA CONCRETO 2000 PSI 0.20X0.12	ML	37.039	38.325	36.791	37.378	37.603	36.926	37.265	36.949	37.062	38.032
13,7	CONCRETO BASE GRADAS 2500 PSI	M2	72.438	78.777	71.215	74.107	75.219	71.882	73.550	71.993	72.550	77.332
13,8	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 2500 PSI	M2	97.477	107.619	95.520	100.146	101.925	96.587	99.256	96.765	97.655	105.306
13,9	MANTO FIBERGLASS 600X1	M2	39.891	39.891	39.891	39.891	39.891	39.891	39.891	39.891	39.891	39.891
13,10	PEGANTE MORTERO-CONCRETO	M2	31.414	31.414	31.414	31.414	31.414	31.414	31.414	31.414	31.414	31.414
13,11	PERMA PLY 2 CAPAS	M2	37.478	37.478	37.478	37.478	37.478	37.478	37.478	37.478	37.478	37.478
13,12	PLACA BASE CONCRETO 0.08 2500 PSI	M2	57.982	63.687	56.881	59.483	60.484	57.482	58.983	57.582	58.082	62.386
13,13	PLACA BASE CONCRETO 0.10 2500 PSI	M2	67.370	74.343	66.025	69.205	70.429	66.759	68.594	66.881	67.493	72.753
13,14	PLACA BASE CONCRETO 0.15 2500 PSI	M2	96.071	106.847	93.991	98.907	100.797	95.126	97.962	95.315	96.260	104.390
13,15	TRITURADO FINO 1/2	M3	123.054	170.473	113.904	135.532	143.852	118.895	131.373	119.726	123.886	159.658
13,16	TRITURADO GRUESO 3/4	M3	117.598	166.502	112.455	137.276	139.382	119.927	133.635	119.382	116.257	156.082
14	**PISOS,ACABADOS,ENCHAPES Y ACCESORIOS**											
14,1	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA	M2	75.010	75.593	74.898	75.164	75.266	74.959	75.113	74.969	75.020	75.460
14,2	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA (LINEAL)	ML	45.917	46.209	45.861	45.994	46.045	45.891	45.968	45.897	45.922	46.142
14,3	ADOQUÍN CONCRETO 6CM	M2	86.342	87.800	86.060	86.725	86.981	86.214	86.597	86.239	86.367	87.467
14,4	ADOQUÍN CONCRETO 8CM	M2	90.492	91.950	90.210	90.875	91.131	90.364	90.747	90.389	90.517	91.617
14,5	ADOQUÍN GRES PEATONAL	M2	96.072	97.530	95.791	96.456	96.712	95.945	96.328	95.970	96.098	97.198
14,6	BALDOSA INSTITUCIONAL GRANO MARMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO. INCLUYE ALISTADO	M2	97.325	97.908	97.213	97.479	97.581	97.274	97.427	97.284	97.335	97.775
14,7	GRAVILLA PARA GRADAS	ML	54.211	54.923	54.074	54.399	54.524	54.149	54.336	54.161	54.224	54.761
14,8	ACABADO EN GRANITO (INCLUYE DILATACIÓN EN BRONCE Y PULIDA)	M2	222.872	225.496	222.366	223.563	224.023	222.642	223.333	222.688	222.918	224.898
14,9	ACABADO EN GRAVILLA LAVADA	M2	73.865	75.580	73.534	74.316	74.617	73.714	74.166	73.744	73.895	75.189
14,10	GUARDAESCOBA EN GRANITO	ML	61.783	61.783	61.783	61.783	61.783	61.783	61.783	61.783	61.783	61.783
14,11	GUARDAESCOBA EN GRAVILLA	ML	14.472	15.184	14.335	14.659	14.784	14.410	14.597	14.422	14.485	15.021
14,12	GUARDAESCOBA PVC CARAMELO	ML	11.955	11.955	11.955	11.955	11.955	11.955	11.955	11.955	11.955	11.955
14,13	GUARDAESCOBA PVC CEDRO	ML	15.950	15.950	15.950	15.950	15.950	15.950	15.950	15.950	15.950	15.950
14,14	GUARDAESCOBA PINO CARIBE	ML	14.315	14.315	14.315	14.315	14.315	14.315	14.315	14.315	14.315	14.315
14,15	GUARDAESCOBA CEDRO BLANCO	ML	23.146	23.146	23.146	23.146	23.146	23.146	23.146	23.146	23.146	23.146
14,16	GUARDAESCOBA EN MADERA SAPAN	ML	43.927	43.927	43.927	43.927	43.927	43.927	43.927	43.927	43.927	43.927
14,17	GUARDAESCOBA GRES Y CERÁMICA	ML	13.358	13.358	13.358	13.358	13.358	13.358	13.358	13.358	13.358	13.358
14,18	LISTÓN M.H. AMARILLO	M2	99.863	99.863	99.863	99.863	99.863	99.863	99.863	99.863	99.863	99.863
14,19	PASO ESCALERA GRANITO	ML	160.105	162.146	159.712	160.643	161.001	159.926	160.463	159.962	160.141	161.681
14,20	PIRLANES ALUMINIO	ML	11.202	11.202	11.202	11.202	11.202	11.202	11.202	11.202	11.202	11.202
14,21	PIRLANES LADRILLO	ML	44.738	45.597	44.572	44.964	45.115	44.663	44.889	44.678	44.753	45.401
14,22	PISO VINILO TRÁFICO RESIDENCIAL	M2	59.800	59.800	59.800	59.800	59.800	59.800	59.800	59.800	59.800	59.800
14,23	PISO VINILO TRÁFICO PESADO	M2	68.919	68.919	68.919	68.919	68.919	68.919	68.919	68.919	68.919	68.919
14,24	PULIDA LACADA PISO MADERA	M2	67.076	67.076	67.076	67.076	67.076	67.076	67.076	67.076	67.076	67.076
14,25	TABLETA DE GRES 25X25	M2	65.246	65.829	65.133	65.399	65.501	65.194	65.348	65.205	65.256	65.696
14,26	TABLÓN DE GRES LISO O RÚSTICO 33X 33	M2	72.788	73.371	72.676	72.942	73.044	72.737	72.891	72.747	72.798	73.238
14,27	GUARDAESCOBA GRANO MÁRMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO	ML	15.506	15.506	15.506	15.506	15.506	15.506	15.506	15.506	15.506	15.506
14,28	ENCHAPE FACHADA EN TABLETA GRES 7 X 25 CM	M2	66.014	67.303	65.766	66.354	66.580	65.901	66.241	65.924	66.037	67.009
14,29	JABONERA PORCELANA ACUARIO	UN	27.052	27.052	27.052	27.052	27.052	27.052	27.052	27.052	27.052	27.052
14,30	JUEGOS INCRUSTAR (INCLUYE TOALLERO,PORTA ROLLO, JABONERA,CEPILLERA Y PERCHA SIMPLE)	UN	159.628	159.628	159.628	159.628	159.628	159.628	159.628	159.628	159.628	159.628

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SUMAPAZ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Arbelaéz	Cabrera	Fusagasuga	Granada	Pandi	Pasca	San_Bernardo	Silvanía	Tibacuy	Venecia
14,31	REJILLA PLÁSTICA SOSCO 3X2	UN	14.203	14.203	14.203	14.203	14.203	14.203	14.203	14.203	14.203	14.203
14,32	REJILLA SIFÓN CON SOSCO 4.5CM X 3.5CM	UN	29.760	29.760	29.760	29.760	29.760	29.760	29.760	29.760	29.760	29.760
14,33	REJILLA METÁLICA TRADICIONAL 3X2 SOSCO	UN	19.783	19.783	19.783	19.783	19.783	19.783	19.783	19.783	19.783	19.783
14,34	REJILLA PLÁSTICA VENTILACIÓN 20X20	UN	19.272	19.272	19.272	19.272	19.272	19.272	19.272	19.272	19.272	19.272
14,35	REMATES BOCEL ALUMINIO	ML	12.375	12.375	12.375	12.375	12.375	12.375	12.375	12.375	12.375	12.375
14,36	REMATES BOCEL PORCELANA	ML	12.562	12.562	12.562	12.562	12.562	12.562	12.562	12.562	12.562	12.562
14,37	TAPA REGISTRO 20X20	UN	25.537	25.537	25.537	25.537	25.537	25.537	25.537	25.537	25.537	25.537
14,38	TAPA REGISTRO 6X6	UN	23.436	23.436	23.436	23.436	23.436	23.436	23.436	23.436	23.436	23.436
14,39	DESTRONQUE Y PULIDO DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL N.5	M2	23.254	23.254	23.254	23.254	23.254	23.254	23.254	23.254	23.254	23.254
14,40	DESTRONQUE PULIDA DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL FUNDIDO EN SITIO	M2	26.882	26.882	26.882	26.882	26.882	26.882	26.882	26.882	26.882	26.882
14,41	CERÁMICA PISO TRÁFICO 5, CALIDAD PRIMERA	M2	84.013	84.597	83.901	84.167	84.269	83.962	84.116	83.973	84.024	84.464
14,42	MEDIA CAÑA EN GRANITO	ML	98.299	98.299	98.299	98.299	98.299	98.299	98.299	98.299	98.299	98.299
14,43	PISO VINILICO EN ROLLO PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	50.551	50.551	50.551	50.551	50.551	50.551	50.551	50.551	50.551	50.551
14,44	PINTURA ACRÍLICA PARA PISOS	M2	17.934	17.934	17.934	17.934	17.934	17.934	17.934	17.934	17.934	17.934
14,45	PRADIZACIÓN EN GRAMA BERMUDA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	127.292	127.292	127.292	127.292	127.292	127.292	127.292	127.292	127.292	127.292
14,46	GRAMA SINTÉTICA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	155.810	155.810	155.810	155.810	155.810	155.810	155.810	155.810	155.810	155.810
15	**CIELO RASO**											
15,1	APLIQUE YESO	ML	92.721	92.721	92.721	92.721	92.721	92.721	92.721	92.721	92.721	92.721
15,2	ARMADURA MADERA Y MALLA	M2	51.396	51.396	51.396	51.396	51.396	51.396	51.396	51.396	51.396	51.396
15,3	CIELO RASO BOVEDAS DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	74.836	74.836	74.836	74.836	74.836	74.836	74.836	74.836	74.836	74.836
15,4	CIELO RASO DURACUSTIC	M2	90.488	90.488	90.488	90.488	90.488	90.488	90.488	90.488	90.488	90.488
15,5	CIELO RASO PLANO DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	68.052	68.052	68.052	68.052	68.052	68.052	68.052	68.052	68.052	68.052
15,6	CIELO RASO TRIPLEX (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	123.799	123.799	123.799	123.799	123.799	123.799	123.799	123.799	123.799	123.799
15,7	CORNISAS YESO	ML	61.875	61.875	61.875	61.875	61.875	61.875	61.875	61.875	61.875	61.875
15,8	LISTÓN M.H. PINO ROMERÓN (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	135.539	135.539	135.539	135.539	135.539	135.539	135.539	135.539	135.539	135.539
15,9	MALLA CON VENA	M2	19.161	19.161	19.161	19.161	19.161	19.161	19.161	19.161	19.161	19.161
16	**EXCAVACIONES Y RELLENOS**											
16,1	EXPLANACIÓN Y EXTENDIDA	M3	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839
16,2	EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198
16,3	EXCAVACIÓN MANUAL ZANJA EN TIERRA H=1.0 M	M3	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465
16,4	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761
16,5	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087
16,6	EXCAVACIÓN MANUAL EN ROCA H=0.0-2.0 M (SECO SIN EXPLOSIVOS)	M3	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041
16,7	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240
16,8	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	91.661	153.359	101.944	143.076	120.454	120.454	141.020	114.284	81.378	143.076
16,9	RELLENO GRAVILLA DE RÍO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	121.747	167.951	112.830	133.906	142.012	117.693	129.853	118.504	122.557	157.414
16,10	RELLENOS AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACATADO MECÁNICAMENTE	M3	216.385	308.835	236.854	212.175	306.779	257.420	298.552	230.685	267.703	308.835
16,11	AFRIMADO (NORMA INVIAS 311)	M3	75.008	136.706	85.291	126.423	103.800	103.800	124.366	97.630	75.008	126.423
16,12	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	183.165	270.954	198.973	174.294	268.897	219.539	260.671	192.803	229.822	270.954
16,13	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	209.088	301.539	229.558	204.878	299.482	250.124	291.256	223.388	260.407	301.539
17	**APARATOS SANITARIOS**											

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SUMAPAZ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Arbelaéz	Cabrera	Fusagasuga	Granada	Pandi	Pasca	San_Bernardo	Silvanía	Tibacuy	Venecia
17,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO TANQUE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	387.075	387.075	387.075	387.075	387.075	387.075	387.075	387.075	387.075	387.075
17,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.120.086	1.120.086	1.120.086	1.120.086	1.120.086	1.120.086	1.120.086	1.120.086	1.120.086	1.120.086
17,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	611.439	611.439	611.439	611.439	611.439	611.439	611.439	611.439	611.439	611.439
17,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS COLGAR (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	186.624	186.624	186.624	186.624	186.624	186.624	186.624	186.624	186.624	186.624
17,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS PEDESTAL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	254.971	254.971	254.971	254.971	254.971	254.971	254.971	254.971	254.971	254.971
17,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS DE EMPOTRAR(INCLUYE GRIFERÍA)	UN	237.605	237.605	237.605	237.605	237.605	237.605	237.605	237.605	237.605	237.605
17,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE LLAVE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	509.352	509.352	509.352	509.352	509.352	509.352	509.352	509.352	509.352	509.352
17,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.286.231	1.286.231	1.286.231	1.286.231	1.286.231	1.286.231	1.286.231	1.286.231	1.286.231	1.286.231
17,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	373.126	373.126	373.126	373.126	373.126	373.126	373.126	373.126	373.126	373.126
17,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA MEZCLADORA SIN SALIDA A BAÑERA	UN	268.921	268.921	268.921	268.921	268.921	268.921	268.921	268.921	268.921	268.921
17,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA SENCILLA	UN	113.372	113.372	113.372	113.372	113.372	113.372	113.372	113.372	113.372	113.372
17,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE EMPOTRAR EN ACERO INOXIDABLE 45 X 49 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	321.669	321.669	321.669	321.669	321.669	321.669	321.669	321.669	321.669	321.669
17,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE SOBREPONER EN ACERO INOXIDABLE 120 X 60 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	468.451	468.451	468.451	468.451	468.451	468.451	468.451	468.451	468.451	468.451
18	**PINTURAS**											
18,1	IMPERMEABILIZACIÓN FACHADA EN SIKA TRANSPARENTE O SIMILAR	M2	11.561	11.561	11.561	11.561	11.561	11.561	11.561	11.561	11.561	11.561
18,2	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	4.196	4.196	4.196	4.196	4.196	4.196	4.196	4.196	4.196	4.196
18,3	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LLENA	M2	15.857	15.857	15.857	15.857	15.857	15.857	15.857	15.857	15.857	15.857
18,4	BARNIZ SOBRE MUEBLES	M2	57.497	57.497	57.497	57.497	57.497	57.497	57.497	57.497	57.497	57.497
18,5	CARBURO SOBRE PAÑETES	M2	8.282	8.282	8.282	8.282	8.282	8.282	8.282	8.282	8.282	8.282
18,6	COLORPLAST FACHADA SOBRE FACHADA	M2	83.078	83.078	83.078	83.078	83.078	83.078	83.078	83.078	83.078	83.078
18,7	DEMARCACIÓN CON MARMOLINA	ML	4.997	4.997	4.997	4.997	4.997	4.997	4.997	4.997	4.997	4.997
18,8	ESMALTE SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	3.802	3.802	3.802	3.802	3.802	3.802	3.802	3.802	3.802	3.802
18,9	ESMALTE SOBRE LÁMINA LLENA	M2	19.429	19.429	19.429	19.429	19.429	19.429	19.429	19.429	19.429	19.429
18,10	ESMALTE SOBRE MADERA LINEAL	ML	5.564	5.564	5.564	5.564	5.564	5.564	5.564	5.564	5.564	5.564
18,11	ESMALTE SOBRE MADERA LLENA	M2	20.455	20.455	20.455	20.455	20.455	20.455	20.455	20.455	20.455	20.455
18,12	ESMALTE SOBRE MARCOS LÁMINA	M2	7.597	7.597	7.597	7.597	7.597	7.597	7.597	7.597	7.597	7.597
18,13	ESMALTE SOBRE MARCOS MADERA	M2	8.735	8.735	8.735	8.735	8.735	8.735	8.735	8.735	8.735	8.735
18,14	ESTUCO	M2	10.053	10.053	10.053	10.053	10.053	10.053	10.053	10.053	10.053	10.053
18,15	ESTUCO (LINEAL)	ML	6.356	6.356	6.356	6.356	6.356	6.356	6.356	6.356	6.356	6.356
18,16	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS	M2	21.712	21.712	21.712	21.712	21.712	21.712	21.712	21.712	21.712	21.712
18,17	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS (LINEAL)	ML	13.646	13.646	13.646	13.646	13.646	13.646	13.646	13.646	13.646	13.646
18,18	LACA PISOS MADERA	M2	32.644	32.644	32.644	32.644	32.644	32.644	32.644	32.644	32.644	32.644
18,19	LÍNEAS TRÁFICO 0.10	ML	3.794	3.794	3.794	3.794	3.794	3.794	3.794	3.794	3.794	3.794
18,20	MARMOLINA SOBRE PAÑETE	M2	16.228	16.228	16.228	16.228	16.228	16.228	16.228	16.228	16.228	16.228
18,21	TINTILLA SOBRE MADERA LINEAL	ML	4.407	4.407	4.407	4.407	4.407	4.407	4.407	4.407	4.407	4.407
18,22	TINTILLA SOBRE MADERA LLENA	M2	17.478	17.478	17.478	17.478	17.478	17.478	17.478	17.478	17.478	17.478
18,23	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS	M2	9.898	9.898	9.898	9.898	9.898	9.898	9.898	9.898	9.898	9.898
18,24	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS (LINEAL)	ML	6.316	6.316	6.316	6.316	6.316	6.316	6.316	6.316	6.316	6.316
18,25	WASH-PRIMER SOBRE ALUMNIO	M2	29.297	29.297	29.297	29.297	29.297	29.297	29.297	29.297	29.297	29.297
18,26	PINTURA EPÓXICA	M2	17.946	17.946	17.946	17.946	17.946	17.946	17.946	17.946	17.946	17.946

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SUMAPAZ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Arbelaéz	Cabrera	Fusagasuga	Granada	Pandi	Pasca	San_Bernardo	Silvanía	Tibacuy	Venecia
18,27	PINTURA EPÓXICA (LINEAL)	ML	11.214	11.214	11.214	11.214	11.214	11.214	11.214	11.214	11.214	11.214
19	DOTACIONES DEPORTIVAS											
19,1	CANCHA MINIBALONCESTO Y/O MINIFÚTBOL (PAR)	UN	7.559.293	7.559.293	7.559.293	7.559.293	7.559.293	7.559.293	7.559.293	7.559.293	7.559.293	7.559.293
19,2	CANCHA MÚLTIPLE TUBO A.N. INCL.TABLERO ACRÍLICO CON RODACHINES Y CILINDRO PARA MOVILIZAR (PAR)	UN	13.356.381	13.356.381	13.356.381	13.356.381	13.356.381	13.356.381	13.356.381	13.356.381	13.356.381	13.356.381
19,3	CANCHA PARA MICROFÚTBOL (PAR)	UN	3.496.666	3.496.666	3.496.666	3.496.666	3.496.666	3.496.666	3.496.666	3.496.666	3.496.666	3.496.666
19,4	CANCHA PARA BALONCESTO CON RODACHINES Y CILINDRO (PAR)	UN	11.424.295	11.424.295	11.424.295	11.424.295	11.424.295	11.424.295	11.424.295	11.424.295	11.424.295	11.424.295
19,5	CANCHA PARA BALONCESTO DE ANCLAR AL PISO (PAR)	UN	10.691.854	10.691.854	10.691.854	10.691.854	10.691.854	10.691.854	10.691.854	10.691.854	10.691.854	10.691.854
19,6	DEMARCACIÓN CON PINTURA TIPO TRÁFICO E=0.10 M	ML	3.794	3.794	3.794	3.794	3.794	3.794	3.794	3.794	3.794	3.794
19,7	TABLERO PARA BALONCESTO EN ACRÍLICO 10 MM (PAR)	UN	1.079.899	1.079.899	1.079.899	1.079.899	1.079.899	1.079.899	1.079.899	1.079.899	1.079.899	1.079.899
19,8	MALLA NYLON PETROLIZADA VOLEIBOL	UN	106.943	106.943	106.943	106.943	106.943	106.943	106.943	106.943	106.943	106.943
19,9	SOPORTE MALLA VOLEIBOL CON TENSOR	UN	1.942.712	1.943.363	1.942.586	1.942.883	1.942.997	1.942.654	1.942.826	1.942.666	1.942.723	1.943.214
19,10	CERRAMIENTO CONTRA IMPACTO H=5.00M TIPO IDRD	ML	982.605	997.871	979.659	986.623	989.301	981.266	985.283	981.534	982.873	994.390
20	INSTALACIONES RED GASES											
20,1	TUBERÍA COBRE 1/2" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	44.381	44.381	44.381	44.381	44.381	44.381	44.381	44.381	44.381	44.381
20,2	TUBERÍA COBRE 3/4" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	63.763	63.763	63.763	63.763	63.763	63.763	63.763	63.763	63.763	63.763
20,3	TUBERÍA COBRE 1" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	75.462	75.462	75.462	75.462	75.462	75.462	75.462	75.462	75.462	75.462
20,4	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1/2" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	22.574	22.574	22.574	22.574	22.574	22.574	22.574	22.574	22.574	22.574
20,5	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 3/4" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	27.351	27.351	27.351	27.351	27.351	27.351	27.351	27.351	27.351	27.351
20,6	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	37.168	37.168	37.168	37.168	37.168	37.168	37.168	37.168	37.168	37.168
20,7	TUBERÍA DE POLIETILENO 1/2" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	32.925	32.925	32.925	32.925	32.925	32.925	32.925	32.925	32.925	32.925
20,8	TUBERÍA DE POLIETILENO 3/4" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	34.826	34.826	34.826	34.826	34.826	34.826	34.826	34.826	34.826	34.826
20,9	TUBERÍA DE POLIETILENO 1" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	43.534	43.534	43.534	43.534	43.534	43.534	43.534	43.534	43.534	43.534
20,10	VÁLVULA DE BOLA GAS 1/2"	UN	22.798	22.798	22.798	22.798	22.798	22.798	22.798	22.798	22.798	22.798
20,11	VÁLVULA DE BOLA GAS 3/4"	UN	29.692	29.692	29.692	29.692	29.692	29.692	29.692	29.692	29.692	29.692
20,12	VÁLVULA DE BOLA GAS 1"	UN	45.255	45.255	45.255	45.255	45.255	45.255	45.255	45.255	45.255	45.255
20,13	VÁLVULA POLIETILENO GAS 1/2"	UN	340.424	340.424	340.424	340.424	340.424	340.424	340.424	340.424	340.424	340.424
20,14	VÁLVULA POLIETILENO GAS 3/4"	UN	391.570	391.570	391.570	391.570	391.570	391.570	391.570	391.570	391.570	391.570
20,15	VÁLVULA POLIETILENO GAS 1"	UN	408.839	408.839	408.839	408.839	408.839	408.839	408.839	408.839	408.839	408.839
20,16	ACOMETIDA GAS 1/2"	ML	383.032	383.032	383.032	383.032	383.032	383.032	383.032	383.032	383.032	383.032
21,1	INSTALACIONES RED VOZ Y DATOS											
21,1	SENSOR DE HUMO FOTOELÉCTRICO	UN	280.694	280.694	280.694	280.694	280.694	280.694	280.694	280.694	280.694	280.694
21,2	CABLE DETECTOR LINEAL DE CALOR	ML	42.433	42.433	42.433	42.433	42.433	42.433	42.433	42.433	42.433	42.433
21,3	SIRENA DE 110 V	UN	132.947	132.947	132.947	132.947	132.947	132.947	132.947	132.947	132.947	132.947
21,4	CÁMARA CCTV	UN	352.621	352.621	352.621	352.621	352.621	352.621	352.621	352.621	352.621	352.621
21,5	PARLANTE-CIELO FALSO	UN	68.941	68.941	68.941	68.941	68.941	68.941	68.941	68.941	68.941	68.941
21,6	AMPLIFICADOR 100W	UN	733.920	733.920	733.920	733.920	733.920	733.920	733.920	733.920	733.920	733.920
21,7	AMPLIFICADOR 300W	UN	1.786.543	1.786.543	1.786.543	1.786.543	1.786.543	1.786.543	1.786.543	1.786.543	1.786.543	1.786.543
21,8	ACOMETIDA CABLE RG-6 PARA MICRÓFONO	ML	65.643	65.643	65.643	65.643	65.643	65.643	65.643	65.643	65.643	65.643
21,9	MICRÓFONO PG 48LC (INCLUYE BASE)	UN	278.808	278.808	278.808	278.808	278.808	278.808	278.808	278.808	278.808	278.808
21,10	TOMA PARA MICRÓFONO	UN	59.589	59.589	59.589	59.589	59.589	59.589	59.589	59.589	59.589	59.589
21,11	CABLE BLINDADO STEREO PARA MICRÓFONO	ML	4.890	4.890	4.890	4.890	4.890	4.890	4.890	4.890	4.890	4.890
21,12	SPLITERS	UN	7.981	7.981	7.981	7.981	7.981	7.981	7.981	7.981	7.981	7.981
21,13	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 1/2".	ML	26.371	26.371	26.371	26.371	26.371	26.371	26.371	26.371	26.371	26.371
21,14	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 3/4".	ML	34.075	34.075	34.075	34.075	34.075	34.075	34.075	34.075	34.075	34.075
21,15	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 1".	ML	44.151	44.151	44.151	44.151	44.151	44.151	44.151	44.151	44.151	44.151
21,16	BANDEJA PORTACABLE ACERO GALVANIZADO 30x80	ML	156.411	156.411	156.411	156.411	156.411	156.411	156.411	156.411	156.411	156.411

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SUMAPAZ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Arbelaéz	Cabrera	Fusagasuga	Granada	Pandi	Pasca	San_Bernardo	Silvanía	Tibacuy	Venecia
21,17	TAPA PARA BANDEJA PORTACABLE ACERO GALVANIZADO 30X120	ML	40.892	40.892	40.892	40.892	40.892	40.892	40.892	40.892	40.892	40.892
21,18	BANDEJA PORTACABLES PARA RACK	UN	132.033	132.033	132.033	132.033	132.033	132.033	132.033	132.033	132.033	132.033
21,19	RACK 2' X 24"	UN	249.871	249.871	249.871	249.871	249.871	249.871	249.871	249.871	249.871	249.871
21,20	RACK 3' X 24"	UN	380.160	380.160	380.160	380.160	380.160	380.160	380.160	380.160	380.160	380.160
21,21	RACK 5' X 24"	UN	477.884	477.884	477.884	477.884	477.884	477.884	477.884	477.884	477.884	477.884
21,22	RACK 7' X 24"	UN	519.115	519.115	519.115	519.115	519.115	519.115	519.115	519.115	519.115	519.115
21,23	PATCH PANEL 48 PUERTOS CATEGORÍA 6A	UN	777.815	777.815	777.815	777.815	777.815	777.815	777.815	777.815	777.815	777.815
21,24	PATCH PANEL 24 PUERTOS CATEGORÍA 6A	UN	463.294	463.294	463.294	463.294	463.294	463.294	463.294	463.294	463.294	463.294
21,25	SALIDA DE DATOS COMPLETA (INCLUYE FACE PLATE Y MARCACIÓN)	UN	132.946	132.946	132.946	132.946	132.946	132.946	132.946	132.946	132.946	132.946
21,26	PATCH CORD 2M CATEGORÍA 6A	UN	17.409	17.409	17.409	17.409	17.409	17.409	17.409	17.409	17.409	17.409
21,27	PATCH CORD 5M CATEGORÍA 6A	UN	35.386	35.386	35.386	35.386	35.386	35.386	35.386	35.386	35.386	35.386
21,28	CABLE UTP CATEGORÍA 6A	ML	6.647	6.647	6.647	6.647	6.647	6.647	6.647	6.647	6.647	6.647
21,29	CANALETA METÁLICA 4X6 CMS	ML	47.606	47.606	47.606	47.606	47.606	47.606	47.606	47.606	47.606	47.606
21,30	CANALETA METÁLICA 4X10 CMS	ML	49.571	49.571	49.571	49.571	49.571	49.571	49.571	49.571	49.571	49.571
21,31	CANALETA METÁLICA 6X10 CMS	ML	50.553	50.553	50.553	50.553	50.553	50.553	50.553	50.553	50.553	50.553
21,32	CANALETA PLÁSTICA 13X7 MM	ML	33.086	33.086	33.086	33.086	33.086	33.086	33.086	33.086	33.086	33.086
21,33	CANALETA PLÁSTICA 20X12 MM	ML	36.318	36.318	36.318	36.318	36.318	36.318	36.318	36.318	36.318	36.318
21,34	CANALETA PLÁSTICA 32X12 MM	ML	37.676	37.676	37.676	37.676	37.676	37.676	37.676	37.676	37.676	37.676
21,35	CANALETA PLÁSTICA 40X60 MM	ML	61.549	61.549	61.549	61.549	61.549	61.549	61.549	61.549	61.549	61.549
21,36	SWITCH 10/100/1000 24 PUERTOS	UN	784.221	784.221	784.221	784.221	784.221	784.221	784.221	784.221	784.221	784.221
21,37	SWITCH 10/100/1000 16 PUERTOS	UN	407.988	407.988	407.988	407.988	407.988	407.988	407.988	407.988	407.988	407.988
21,38	SWITCH 10/100/1000 8 PUERTOS	UN	120.813	120.813	120.813	120.813	120.813	120.813	120.813	120.813	120.813	120.813
21,39	CABLE TELEFÓNICO 2 PARES	ML	2.466	2.466	2.466	2.466	2.466	2.466	2.466	2.466	2.466	2.466
21,40	CABLE TELEFÓNICO 10 PARES	ML	11.302	11.302	11.302	11.302	11.302	11.302	11.302	11.302	11.302	11.302
21,41	CABLE TELEFÓNICO 20 PARES	ML	16.516	16.516	16.516	16.516	16.516	16.516	16.516	16.516	16.516	16.516
21,42	CABLE TELEFÓNICO 40 PARES	ML	27.290	27.290	27.290	27.290	27.290	27.290	27.290	27.290	27.290	27.290
21,43	CABLE TELEVISIÓN RG6	ML	5.183	5.183	5.183	5.183	5.183	5.183	5.183	5.183	5.183	5.183
21,44	ACOMETIDA TELEFÓNICA 1/2"	ML	32.109	32.109	32.109	32.109	32.109	32.109	32.109	32.109	32.109	32.109
21,45	ACOMETIDA TELEFÓNICA 1"	ML	45.833	45.833	45.833	45.833	45.833	45.833	45.833	45.833	45.833	45.833
21,46	ACOMETIDA TELEVISIÓN 1" RG6"	ML	26.698	26.698	26.698	26.698	26.698	26.698	26.698	26.698	26.698	26.698
21,47	CABLE DE FIBRA ÓPTICA 50/125 MULTIMODO (INCLUYE CERTIFICACIÓN)	ML	20.399	20.399	20.399	20.399	20.399	20.399	20.399	20.399	20.399	20.399
21,48	BANDEJA PARA FIBRA ÓPTICA HASTA 24 HILOS	UN	778.749	778.749	778.749	778.749	778.749	778.749	778.749	778.749	778.749	778.749

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SUMAPAZ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Arbelaéz	Cabrera	Fusagasuga	Granada	Pandi	Pasca	San_Bernardo	Silvanía	Tibacuy	Venecia
	URBANISMO											
1	**ACUEDUCTO**											
1,1	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	34.719	34.719	34.719	34.719	34.719	34.719	34.719	34.719	34.719	34.719
1,2	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	114.365	114.365	114.365	114.365	114.365	114.365	114.365	114.365	114.365	114.365
1,3	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	637.584	637.584	637.584	637.584	637.584	637.584	637.584	637.584	637.584	637.584
1,4	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.360.372	1.360.372	1.360.372	1.360.372	1.360.372	1.360.372	1.360.372	1.360.372	1.360.372	1.360.372
1,5	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	156.921	156.921	156.921	156.921	156.921	156.921	156.921	156.921	156.921	156.921
1,6	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	948.536	948.536	948.536	948.536	948.536	948.536	948.536	948.536	948.536	948.536
1,7	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	2.037.202	2.037.202	2.037.202	2.037.202	2.037.202	2.037.202	2.037.202	2.037.202	2.037.202	2.037.202
1,8	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2" X 1/2"	UN	17.656	17.656	17.656	17.656	17.656	17.656	17.656	17.656	17.656	17.656
1,9	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2 1/2" X 1/2"	UN	21.444	21.444	21.444	21.444	21.444	21.444	21.444	21.444	21.444	21.444
1,10	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3" X 1/2"	UN	26.562	26.562	26.562	26.562	26.562	26.562	26.562	26.562	26.562	26.562
1,11	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4" X 1/2"	UN	28.937	28.937	28.937	28.937	28.937	28.937	28.937	28.937	28.937	28.937
1,12	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 1/2"	UN	34.407	34.407	34.407	34.407	34.407	34.407	34.407	34.407	34.407	34.407
1,13	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 2"	UN	34.407	34.407	34.407	34.407	34.407	34.407	34.407	34.407	34.407	34.407
1,14	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3"	UN	133.657	133.657	133.657	133.657	133.657	133.657	133.657	133.657	133.657	133.657
1,15	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	155.003	155.003	155.003	155.003	155.003	155.003	155.003	155.003	155.003	155.003
1,16	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	478.836	478.836	478.836	478.836	478.836	478.836	478.836	478.836	478.836	478.836
1,17	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	179.538	179.538	179.538	179.538	179.538	179.538	179.538	179.538	179.538	179.538
1,18	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	295.987	295.987	295.987	295.987	295.987	295.987	295.987	295.987	295.987	295.987
1,19	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	1.305.429	1.305.429	1.305.429	1.305.429	1.305.429	1.305.429	1.305.429	1.305.429	1.305.429	1.305.429
1,20	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.503.502	1.503.502	1.503.502	1.503.502	1.503.502	1.503.502	1.503.502	1.503.502	1.503.502	1.503.502
1,21	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 2"	ML	18.674	18.674	18.674	18.674	18.674	18.674	18.674	18.674	18.674	18.674
1,22	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 2"	ML	16.604	16.604	16.604	16.604	16.604	16.604	16.604	16.604	16.604	16.604
1,23	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 4"	ML	38.488	38.488	38.488	38.488	38.488	38.488	38.488	38.488	38.488	38.488
1,24	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 8"	ML	155.719	155.719	155.719	155.719	155.719	155.719	155.719	155.719	155.719	155.719
1,25	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 10"	ML	230.128	230.128	230.128	230.128	230.128	230.128	230.128	230.128	230.128	230.128
1,26	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 4"	ML	38.460	38.460	38.460	38.460	38.460	38.460	38.460	38.460	38.460	38.460
1,27	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 8"	ML	131.125	131.125	131.125	131.125	131.125	131.125	131.125	131.125	131.125	131.125
1,28	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 10"	ML	192.575	192.575	192.575	192.575	192.575	192.575	192.575	192.575	192.575	192.575
1,29	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 2 1/2"	UN	38.496	38.496	38.496	38.496	38.496	38.496	38.496	38.496	38.496	38.496
1,30	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 4"	UN	78.948	78.948	78.948	78.948	78.948	78.948	78.948	78.948	78.948	78.948
1,31	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 8"	UN	314.325	314.325	314.325	314.325	314.325	314.325	314.325	314.325	314.325	314.325
1,32	UNIÓN REPARACION PVC 4"	UN	91.812	91.812	91.812	91.812	91.812	91.812	91.812	91.812	91.812	91.812
1,33	UNIÓN REPARACIÓN PVC 8"	UN	365.121	365.121	365.121	365.121	365.121	365.121	365.121	365.121	365.121	365.121
1,34	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 6"	UN	223.222	223.222	223.222	223.222	223.222	223.222	223.222	223.222	223.222	223.222
1,35	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 10"	UN	623.341	623.341	623.341	623.341	623.341	623.341	623.341	623.341	623.341	623.341
1,36	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 6"	UN	1.654.569	1.654.569	1.654.569	1.654.569	1.654.569	1.654.569	1.654.569	1.654.569	1.654.569	1.654.569
1,37	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 8"	UN	2.444.139	2.444.139	2.444.139	2.444.139	2.444.139	2.444.139	2.444.139	2.444.139	2.444.139	2.444.139
2	**ALCANTARILLADO - EXCAVACIONES**											
2,1	ENTIBADO TIPO 1 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	15.113	15.113	15.113	15.113	15.113	15.113	15.113	15.113	15.113	15.113
2,2	ENTIBADO TIPO 2 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	34.807	34.807	34.807	34.807	34.807	34.807	34.807	34.807	34.807	34.807
2,3	RELLENO CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240
2,4	RELLENO TIPO 1 "GRAVILLA"	M3	105.193	153.533	95.865	117.914	126.395	100.953	113.674	101.801	106.042	142.508
2,5	RELLENO TIPO 2 "RECEBO"	M3	84.539	146.237	94.822	135.954	113.332	113.332	133.898	107.162	74.256	135.954
2,6	RELLENO TIPO 4 "SUBBASE B-200"	M3	84.025	145.723	94.308	135.440	112.817	112.817	133.383	106.647	84.025	135.440
2,7	RELLENO TIPO 5 "TRITURADO GRUESO"	M3	118.604	137.051	116.554	119.629	137.051	116.554	140.126	116.554	120.654	146.275
2,8	RELLENO TIPO 6 "RAJÓN-PIEDRA"	M3	64.452	83.258	62.363	65.497	83.258	62.363	86.392	62.363	66.542	92.660
2,9	RELLENO TIPO 7 "ARENA DE PEÑA"	M3	133.425	189.284	122.645	148.125	157.924	128.525	143.225	129.505	134.405	176.544
3	**ALCANTARILLADO - TUBERÍA**											
3,1	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	142.803	142.803	142.803	142.803	142.803	142.803	142.803	142.803	142.803	142.803
3,2	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.479.172	1.479.172	1.479.172	1.479.172	1.479.172	1.479.172	1.479.172	1.479.172	1.479.172	1.479.172
3,3	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	186.293	186.293	186.293	186.293	186.293	186.293	186.293	186.293	186.293	186.293

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SUMAPAZ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Arbelaéz	Cabrera	Fusagasuga	Granada	Pandi	Pasca	San_Bernardo	Silvanía	Tibacuy	Venecia
3,4	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.713.033	1.713.033	1.713.033	1.713.033	1.713.033	1.713.033	1.713.033	1.713.033	1.713.033	1.713.033
3,5	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 24"	UN	1.194.756	1.194.756	1.194.756	1.194.756	1.194.756	1.194.756	1.194.756	1.194.756	1.194.756	1.194.756
3,6	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	67.643	67.643	67.643	67.643	67.643	67.643	67.643	67.643	67.643	67.643
3,7	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	141.767	141.767	141.767	141.767	141.767	141.767	141.767	141.767	141.767	141.767
3,8	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	333.657	333.657	333.657	333.657	333.657	333.657	333.657	333.657	333.657	333.657
3,9	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	333.649	333.649	333.649	333.649	333.649	333.649	333.649	333.649	333.649	333.649
3,10	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	535.160	535.160	535.160	535.160	535.160	535.160	535.160	535.160	535.160	535.160
3,11	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	141.826	141.826	141.826	141.826	141.826	141.826	141.826	141.826	141.826	141.826
3,12	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	141.826	141.826	141.826	141.826	141.826	141.826	141.826	141.826	141.826	141.826
3,13	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	333.657	333.657	333.657	333.657	333.657	333.657	333.657	333.657	333.657	333.657
3,14	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	333.657	333.657	333.657	333.657	333.657	333.657	333.657	333.657	333.657	333.657
3,15	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	535.160	535.160	535.160	535.160	535.160	535.160	535.160	535.160	535.160	535.160
3,16	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 24"	ML	538.531	538.531	538.531	538.531	538.531	538.531	538.531	538.531	538.531	538.531
3,17	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 30"	ML	872.598	872.598	872.598	872.598	872.598	872.598	872.598	872.598	872.598	872.598
3,18	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 44"	ML	1.400.192	1.400.192	1.400.192	1.400.192	1.400.192	1.400.192	1.400.192	1.400.192	1.400.192	1.400.192
3,19	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 10"	ML	87.375	87.375	87.375	87.375	87.375	87.375	87.375	87.375	87.375	87.375
3,20	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 24"	ML	451.122	451.122	451.122	451.122	451.122	451.122	451.122	451.122	451.122	451.122
3,21	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 24"	ML	506.061	506.061	506.061	506.061	506.061	506.061	506.061	506.061	506.061	506.061
3,22	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 44"	ML	1.394.235	1.394.235	1.394.235	1.394.235	1.394.235	1.394.235	1.394.235	1.394.235	1.394.235	1.394.235
3,23	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 10"	ML	82.292	82.867	82.181	82.443	82.544	82.241	82.393	82.251	82.302	82.736
3,24	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 24"	ML	409.235	409.235	409.235	409.235	409.235	409.235	409.235	409.235	409.235	409.235
3,25	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 8"	ML	62.868	62.868	62.868	62.868	62.868	62.868	62.868	62.868	62.868	62.868
3,26	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 10"	ML	88.504	88.504	88.504	88.504	88.504	88.504	88.504	88.504	88.504	88.504
3,27	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 12"	ML	127.262	127.262	127.262	127.262	127.262	127.262	127.262	127.262	127.262	127.262
3,28	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 16"	ML	195.134	195.134	195.134	195.134	195.134	195.134	195.134	195.134	195.134	195.134
3,29	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 20"	ML	312.742	312.742	312.742	312.742	312.742	312.742	312.742	312.742	312.742	312.742
3,30	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 24"	ML	453.484	453.484	453.484	453.484	453.484	453.484	453.484	453.484	453.484	453.484
3,31	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 27"	ML	573.757	573.757	573.757	573.757	573.757	573.757	573.757	573.757	573.757	573.757
3,32	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 33"	ML	754.439	754.439	754.439	754.439	754.439	754.439	754.439	754.439	754.439	754.439
3,33	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 36"	ML	1.368.913	1.368.913	1.368.913	1.368.913	1.368.913	1.368.913	1.368.913	1.368.913	1.368.913	1.368.913
4	**ALCANTARILLADO - SUMIDEROS Y POZOS**											
4,1	PLACA DE FONDO POZO D=1.7M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	952.076	988.715	945.006	961.718	968.146	948.862	958.504	949.504	952.719	980.359
4,2	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.25M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	808.218	826.791	804.634	813.106	816.364	806.589	811.477	806.915	808.544	822.555
4,3	CUBIERTA POZO D= 1.7M, E=0.20M CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	950.874	975.300	946.160	957.302	961.587	948.731	955.159	949.159	951.302	969.729
4,4	PLACA DE FONDO POZO D=1.96M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	1.127.428	1.173.227	1.118.590	1.139.480	1.147.515	1.123.410	1.135.463	1.124.213	1.128.232	1.162.781
4,5	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.38M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	1.131.816	1.157.970	1.126.769	1.138.699	1.143.287	1.129.522	1.136.405	1.129.981	1.132.275	1.152.005
4,6	CUBIERTA POZO D= 1.96M, E=0.20M CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	1.100.661	1.134.247	1.094.180	1.109.500	1.115.392	1.097.715	1.106.554	1.098.304	1.101.251	1.126.587
4,7	SUMIDERO EN LADRILLO SL-100	UN	1.358.861	1.375.923	1.355.565	1.363.351	1.366.345	1.357.364	1.361.855	1.357.663	1.359.160	1.372.033
4,8	SUMIDERO EN LADRILLO SL-250	UN	1.930.223	1.980.747	1.920.468	1.943.520	1.952.384	1.925.791	1.939.088	1.926.676	1.931.109	1.969.227
4,9	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO REFORZADO SL-100	UN	2.641.931	2.739.608	2.623.082	2.667.636	2.684.773	2.633.364	2.659.068	2.635.076	2.643.646	2.717.332
4,10	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO SL-250	UN	3.495.115	3.657.481	3.463.783	3.537.843	3.566.329	3.480.874	3.523.601	3.483.720	3.497.965	3.620.452
4,11	SUMIDERO PREFABRICADO SL-100	UN	2.323.711	2.323.711	2.323.711	2.323.711	2.323.711	2.323.711	2.323.711	2.323.711	2.323.711	2.323.711
4,12	SUMIDERO PREFABRICADO SL-250	UN	4.869.364	4.869.364	4.869.364	4.869.364	4.869.364	4.869.364	4.869.364	4.869.364	4.869.364	4.869.364
4,13	NIVELACIÓN DE POZOS DE INSPECCIÓN Di=1.20M, E=0.25M, H=0,21M(INCLUYE PAÑETE INTERNO Y DEMOLICIÓN)	UN	185.423	186.181	185.277	185.622	185.755	185.356	185.556	185.370	185.436	186.008
5	**ANDENES Y SARDINELES**											
5,1	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X6CM	M2	96.370	99.378	95.790	97.162	97.689	96.106	96.898	96.159	96.423	98.692

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SUMAPAZ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Arbelaéz	Cabrera	Fusagasuga	Granada	Pandi	Pasca	San_Bernardo	Silvanía	Tibacuy	Venecia
5,2	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X8CM	M2	113.062	116.070	112.482	113.854	114.381	112.798	113.590	112.851	113.115	115.384
5,3	ANDÉN CONCRETO 2500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	68.517	75.173	67.233	70.269	71.437	67.934	69.685	68.050	68.634	73.655
5,4	ANDÉN CONCRETO 3000 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	73.403	79.815	72.166	75.090	76.215	72.841	74.528	72.953	73.516	78.353
5,5	ANDÉN CONCRETO 3500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	73.319	79.572	72.113	74.965	76.062	72.771	74.416	72.881	73.429	78.146
5,6	BORDE SEPARADOR VERDE A-170	ML	314.690	315.448	314.544	314.890	315.023	314.624	314.823	314.637	314.704	315.275
5,7	BORDILLO DE 8X15 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	25.343	26.142	25.189	25.553	25.693	25.273	25.483	25.287	25.357	25.960
5,8	BORDILLO DE 20X35 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	49.417	54.108	48.512	50.651	51.474	49.005	50.240	49.088	49.499	53.038
5,9	CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A-120	ML	107.088	107.494	107.010	107.195	107.266	107.053	107.159	107.060	107.095	107.401
5,10	CONTENEDOR DE RAÍCES TIPO A B-20	UN	720.168	731.973	717.890	723.275	725.346	719.132	722.239	719.340	720.375	729.281
5,11	LOSETA PREFABRICADA A-40	M2	79.967	81.701	79.632	80.423	80.728	79.814	80.271	79.845	79.997	81.306
5,12	LOSETA PREFABRICADA A-60	M2	113.352	115.087	113.017	113.809	114.113	113.200	113.657	113.231	113.383	114.691
5,13	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.2M, E=0.2M,CONCRETO DE 3000 PSI	ML	42.361	44.926	41.866	43.036	43.486	42.136	42.811	42.181	42.406	44.341
5,14	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.4 M, E=0.2M,CONCRETO 3000 PSI	ML	66.074	71.265	65.073	67.440	68.351	65.619	66.985	65.710	66.165	70.081
5,15	SARDINEL PREFABRICADO A-10	ML	125.942	136.462	129.013	126.810	136.035	131.046	135.132	128.466	132.083	136.369
5,16	TABLETA PREFABRICADA A-20 (20X20CM)	M2	76.740	77.789	76.537	77.016	77.200	76.648	76.924	76.666	76.758	77.550
6	**MOBILIARIO URBANO**											
6,1	BANCA EN CONCRETO M-40	UN	255.634	258.687	255.045	256.438	256.973	255.366	256.170	255.420	255.688	257.991
6,2	BANCA EN CONCRETO M-30	UN	830.478	834.753	829.654	831.603	832.353	830.103	831.228	830.178	830.553	833.778
6,3	BOLARDO M-63 ALTO/HIERRO	UN	273.845	274.488	273.721	274.014	274.127	273.789	273.958	273.800	273.856	274.341
6,4	BOLARDO M-60 CONCRETO	UN	206.132	209.796	205.425	207.096	207.739	205.811	206.775	205.875	206.196	208.960
6,5	BOLARDO M-61 BAJO/CONCRETO	UN	208.905	212.569	208.198	209.869	210.512	208.584	209.548	208.648	208.970	211.733
6,6	BOLARDO M-62 BAJO/HIERRO	UN	243.948	247.806	243.204	244.963	245.640	243.610	244.625	243.678	244.016	246.926
6,7	BORDE CONTENEDOR DE RAICES A-70	ML	77.670	79.973	77.226	78.276	78.680	77.468	78.074	77.508	77.710	79.448
6,8	BORDILLO PREFABRICADO A-80	ML	86.399	88.977	85.902	87.078	87.530	86.173	86.852	86.218	86.444	88.389
6,9	CANECA M-120	UN	389.162	389.738	389.051	389.314	389.415	389.112	389.263	389.122	389.172	389.607
6,10	CANECA EN ACERO INOXIDABLE TIPO BARCELONA	UN	1.028.510	1.030.342	1.028.157	1.028.992	1.029.314	1.028.349	1.028.832	1.028.382	1.028.542	1.029.924
6,11	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO POSTE	UN	4.177.238	4.178.459	4.177.003	4.177.560	4.177.774	4.177.131	4.177.452	4.177.152	4.177.260	4.178.181
6,12	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO TRÁFICO	UN	4.296.616	4.297.837	4.296.381	4.296.938	4.297.152	4.296.509	4.296.830	4.296.530	4.296.638	4.297.559
6,13	CICLOPARQUEADERO M100 TIPO 1	UN	602.527	603.813	602.279	602.866	603.091	602.414	602.753	602.437	602.550	603.520
6,14	CICLOPARQUEADERO M101 TIPO 2	UN	795.990	801.133	794.997	797.343	798.246	795.539	796.892	795.629	796.080	799.960
6,15	BANCA EN MADERA M-50	UN	666.411	666.411	666.411	666.411	666.411	666.411	666.411	666.411	666.411	666.411
6,16	PROTECTOR DE ÁRBOL DE 2 TUBOS M-91	UN	316.275	318.107	315.922	316.757	317.079	316.115	316.597	316.147	316.307	317.689
6,17	PROTECTOR DE ÁRBOL CIRCULAR M-90	UN	712.970	714.410	712.692	713.349	713.601	712.844	713.223	712.869	712.995	714.081
6,18	POSTE HISTÓRICO M-131	UN	7.921.120	7.930.280	7.919.353	7.923.531	7.925.138	7.920.317	7.922.727	7.920.478	7.921.281	7.928.191
7	**SEÑALIZACIÓN**											
7,1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	4.977	4.977	4.977	4.977	4.977	4.977	4.977	4.977	4.977	4.977
7,2	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	54.625	54.625	54.625	54.625	54.625	54.625	54.625	54.625	54.625	54.625
7,3	SEÑAL DOBLE DE CICLORUTA	UN	392.152	392.531	392.079	392.252	392.319	392.119	392.219	392.126	392.159	392.445
7,4	SEÑALES DE TRÁNSITO INFORMATIVAS (1.4 X 0.95 M)	UN	614.000	616.572	613.504	614.677	615.128	613.775	614.451	613.820	614.045	615.985
7,5	SEÑAL VERTICAL GRUPO I 0.60x0.60M POSTE 3.5M	UN	294.744	295.123	294.671	294.844	294.910	294.711	294.810	294.717	294.751	295.036
7,6	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.75X0.75M, POSTE 3.5M	UN	312.655	313.034	312.582	312.755	312.821	312.622	312.721	312.628	312.662	312.947
7,7	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.90X0.90M, POSTE 3.5M	UN	326.218	326.597	326.145	326.318	326.384	326.185	326.284	326.191	326.225	326.510
7,8	TACHAS REFLECTIVAS	UN	16.883	16.883	16.883	16.883	16.883	16.883	16.883	16.883	16.883	16.883
7,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTOPEROLES DE 10x3.0 CM	UN	18.006	18.006	18.006	18.006	18.006	18.006	18.006	18.006	18.006	18.006
7,10	TACHON EN CONCRETO L = 0,4 X HI = 0,15 X HS = 0.08 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	146.579	146.579	146.579	146.579	146.579	146.579	146.579	146.579	146.579	146.579

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SUMAPAZ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Arbelaéz	Cabrera	Fusagasuga	Granada	Pandi	Pasca	San_Bernardo	Silvanía	Tibacuy	Venecia
VÍAS (SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS INVIAS 2007)													
1	**NORMA INV**	**PRELIMILARES**											
1,1	**201 P**	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861
1,2	**201 P**	DEMOLICIÓN CONCRETO SIMPLE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207
1,3	**200.1**	DESMONTE Y LIMPIEZA EN BOSQUE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636
1,4	**200.2**	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONA NO BOSCOSA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196
1,5	**201.7**	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991
1,6	*******	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3-KM	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582
2	**NORMA INV**	**EXPLANACIÓN Y EXCAVACIONES**											
2,1	**210.1.1**	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814
2,2	**210.2.1**	EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	41.304	41.304	41.304	41.304	41.304	41.304	41.304	41.304	41.304	41.304
2,3	**210.2.2**	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843
2,4	**220.1**	TERRAPLENES	M3	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240
2,5	**221.1**	PEDRAPLÉN COMPACTO	M3	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007
2,6	**221.2**	PEDRAPLÉN SUELTO	M3	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239
2,7	**230.1**	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO EL SUELO EXISTENTE	M2	591	591	591	591	591	591	591	591	591	591
2,8	**230.2**	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO ÚNICAMENTE MATERIAL ADICIONADO	M3	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762
2,9	**600.1**	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581
2,10	**600.2**	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	77.321	77.321	77.321	77.321	77.321	77.321	77.321	77.321	77.321	77.321
2,11	**600.3**	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	95.586	95.586	95.586	95.586	95.586	95.586	95.586	95.586	95.586	95.586
2,12	**600.4**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269
2,13	**600.4 P**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065
2,14	**600.5**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421
2,15	**600.5 P**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101
3	**NORMA INV**	**ESTRUCTURA DE PAVIMENTO**											
3,1	**460.1**	FRESADO CONCRETO ASFÁLTICO (E=5-12 cm)	M2	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880
3,2	**320.1**	SUBBASE GRANULAR	M3	183.165	270.954	198.973	174.294	268.897	219.539	260.671	192.803	229.822	270.954
3,3	**330.1**	BASE GRANULAR	M3	209.088	301.539	229.558	204.878	299.482	250.124	291.256	223.388	260.407	301.539
3,4	**365.1**	EXCAVACIÓN PARA REPARACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE (INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS CON CARGUE MENOR A 5 Km)	M3	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109
3,5	**420.1**	RIEGO DE IMPRIMACIÓN	M2	5.524	5.524	5.524	5.524	5.524	5.524	5.524	5.524	5.524	5.524
3,6	**421.1**	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1	M2	2.682	2.682	2.682	2.682	2.682	2.682	2.682	2.682	2.682	2.682
3,7	**461.1**	PAVIMENTO RECICLADO EN FRÍO EN EL LUGAR CON EMULSION ASFÁLTICA	M3	345.825	358.946	343.293	349.278	351.579	344.674	348.127	344.904	346.055	355.953
3,8	**510.1**	PAVIMENTO DE ADOQUINES DE CONCRETO	M2	82.761	85.590	82.215	83.505	84.002	82.512	83.257	82.562	82.810	84.945
3,9	**450.1 P**	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-25 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.088.564	1.120.204	1.090.541	1.021.329	1.062.856	1.108.339	1.080.654	1.104.384	1.056.924	1.092.519

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SUMAPAZ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Arbelaéz	Cabrera	Fusagasuga	Granada	Pandi	Pasca	San_Bernardo	Silvanía	Tibacuy	Venecia
3,10	450.2 P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.096.001	1.127.641	1.097.979	1.028.766	1.070.294	1.115.776	1.088.091	1.111.821	1.064.361	1.099.956
3,11	450.9 P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE PARA BACHEO (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.188.936	1.220.576	1.190.914	1.121.701	1.163.229	1.208.711	1.181.026	1.204.756	1.157.296	1.192.891
3,12	450.3 P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.125.751	1.157.391	1.127.729	1.058.516	1.100.044	1.145.526	1.117.841	1.141.571	1.094.111	1.129.706
3,13	340.1	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-1	M3	479.271	571.722	499.741	475.062	569.665	520.307	561.439	493.571	530.590	571.722
3,14	340.2	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-2	M3	448.856	536.645	464.664	439.985	534.589	485.230	526.362	458.494	495.513	536.645
3,15	311.1	AFIRMADO	M3	75.008	136.706	85.291	126.423	103.800	103.800	124.366	97.630	75.008	126.423
3,16	431.1	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DOBLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	25.012	25.933	24.835	25.255	25.416	24.932	25.174	24.948	25.029	25.723
3,17	430.1	TRATAMIENTO SUPERFICIAL SIMPLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	10.363	10.823	10.274	10.484	10.565	10.322	10.444	10.331	10.371	10.718
3,18	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-38, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	769.228	828.216	757.844	784.751	795.100	764.053	779.577	765.088	770.263	814.763
3,19	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-41, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	803.681	865.310	791.788	819.899	830.711	798.275	814.493	799.355	804.762	851.255
3,20	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-43, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	826.250	889.681	814.010	842.942	854.071	820.686	837.378	821.798	827.363	875.215
3,21	***	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO RÍGIDO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	ML	9.711	9.711	9.711	9.711	9.711	9.711	9.711	9.711	9.711	9.711
3,22	***	RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	M3	103.949	135.273	100.469	105.689	135.273	100.469	140.493	100.469	107.429	150.934
3,23	442	MEZCLA ASFALTICA NATURAL	M3	500.083	537.952	488.623	478.025	478.475	505.207	495.184	502.845	507.082	511.157
3,24	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON ESTABILIZANTE QUIMICO	M3	54.020	54.020	54.020	54.020	54.020	54.020	54.020	54.020	54.020	54.020
3,25	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON NANO TECNOLOGIA	M3	212.043	212.043	212.043	212.043	212.043	212.043	212.043	212.043	212.043	212.043
4	NORMA INV	OBRAS DE ARTE											
4,1	630.1	CONCRETOS CLASE A, f´c =5000 psi.	M3	1.125.546	1.192.458	1.112.633	1.143.154	1.154.893	1.119.676	1.137.285	1.120.850	1.126.720	1.177.198
4,2	630.3	CONCRETOS CLASE C, f´c =4000 psi (placas)	M3	950.194	1.015.997	937.497	967.511	979.055	944.422	961.739	945.577	951.350	1.000.990
4,3	630.3	CONCRETOS CLASE C, f´c =4000 psi (vigas en puentes)	M3	1.013.019	1.081.427	999.818	1.031.021	1.043.022	1.007.018	1.025.020	1.008.218	1.014.220	1.065.826
4,4	630 P	CONCRETOS f´c =3500 psi (bases)	M3	676.379	736.520	664.773	692.205	702.757	671.103	686.930	672.158	677.434	722.804
4,5	630 P	CONCRETOS f´c =3500 psi (elevaciones)	M3	808.808	871.331	796.742	825.262	836.231	803.324	819.777	804.420	809.905	857.072
4,6	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	M3	677.184	738.859	665.282	693.414	704.234	671.773	688.004	672.855	678.266	724.793
4,7	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (elevaciones)	M3	809.645	873.763	797.272	826.518	837.767	804.020	820.894	805.145	810.770	859.140
4,8	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (placas)	M3	889.538	951.213	877.636	905.768	916.589	884.127	900.358	885.209	890.620	937.147
4,9	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (box-coulvert)	M3	699.845	763.963	687.471	716.718	727.967	694.220	711.093	695.344	700.970	749.339
4,10	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (vigas en puentes)	M3	949.960	1.014.078	937.587	966.833	978.082	944.335	961.208	945.460	951.085	999.455
4,11	650 P	SUMINISTRO,TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-36	KG	18.809	18.809	18.809	18.809	18.809	18.809	18.809	18.809	18.809	18.809
4,12	650 P	SUMINISTRO, TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-588 GRADO B	KG	23.394	23.394	23.394	23.394	23.394	23.394	23.394	23.394	23.394	23.394
4,13	641.1	ACERO DE PREESFUERZO	TON-M	2.458	2.458	2.458	2.458	2.458	2.458	2.458	2.458	2.458	2.458
4,14	621.1	PILOTE PREEXCAVADO FUNDIDO EN SITIO DE DIÁMETRO 1.50M, CONCRETO TREMIE 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO Y ANILLOS)	ML	3.676.026	3.676.026	3.676.026	3.676.026	3.676.026	3.676.026	3.676.026	3.676.026	3.676.026	3.676.026
4,15	621.1 P	PILOTE EN CONCRETO DE 3000 PSI, DIÁMETRO 1.5M. CONSTRUCCIÓN MANUAL (INCLUYE EXCAVACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, REFUERZO Y ANILLOS)	ML	5.680.165	5.794.620	5.658.078	5.710.285	5.730.365	5.670.125	5.700.245	5.672.132	5.682.174	5.768.517
4,16	621.2	BASE ACAMPANADA DE PILOTES, CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO)	M3	2.225.725	2.286.790	2.213.941	2.241.795	2.252.508	2.220.368	2.236.438	2.221.439	2.226.797	2.272.863
4,17	642.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APOYOS ELASTOMÉRICOS	U(DM3)	111.080	111.080	111.080	111.080	111.080	111.080	111.080	111.080	111.080	111.080
4,18	632.1	BARANDAS DE CONCRETO DE 3000 PSI, H=1.05 M, D= 0.35 M	ML	525.998	533.326	524.584	527.926	529.212	525.355	527.283	525.484	526.127	531.654
4,19	632 P	BARANDA METÁLICA	ML	550.373	550.373	550.373	550.373	550.373	550.373	550.373	550.373	550.373	550.373
4,20	***	DREN EN TUBERÍA PVC SANITARIA, D=4" (PUENTES)	UN	21.801	21.801	21.801	21.801	21.801	21.801	21.801	21.801	21.801	21.801
4,21	671.1	CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	548.992	652.251	542.720	597.814	595.347	560.983	590.821	558.331	550.138	631.034
4,22	673.1	MATERIAL GRANULAR FILTRANTE	M3	143.278	174.602	139.798	145.019	174.602	139.798	179.823	139.798	146.759	190.264
4,23	610.1	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	M3	89.341	146.293	98.833	136.801	115.918	115.918	134.902	110.223	79.849	136.801
4,24	630.6	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	M3	438.973	503.904	426.443	456.061	467.452	433.278	450.365	434.416	440.113	489.096
4,25	630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	450.386	500.349	441.677	461.170	478.695	445.737	470.442	446.413	452.329	497.247

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SUMAPAZ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Arbelaéz	Cabrera	Fusagasuga	Granada	Pandi	Pasca	San_Bernardo	Silvanía	Tibacuy	Venecia
4,26	**630.7**	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	459.333	509.296	450.623	470.116	487.641	454.684	479.389	455.360	461.275	506.194
4,27	**630 P**	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	465.185	514.610	456.580	475.827	493.257	460.584	485.147	461.250	467.119	511.631
4,28	**630 P**	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	474.132	523.556	465.526	484.774	502.204	469.530	494.093	470.197	476.065	520.578
4,29	**630.5**	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA BASES	M3	623.216	687.240	610.861	640.065	651.297	617.600	634.448	618.722	624.340	672.639
4,30	**630.5**	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA ELEVACIONES	M3	753.816	820.375	740.971	771.332	783.009	747.978	765.493	749.144	754.985	805.197
4,31	**681.1**	GAVIÓN	M3	224.404	254.304	221.082	226.066	254.304	221.082	259.288	221.082	227.727	269.254
4,32	**681.1**	GAVIÓN MALLA PVC	M3	229.517	259.417	226.195	231.178	259.417	226.195	264.400	226.195	232.839	274.367
4,33	**672.1**	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15X40 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	53.956	57.886	53.197	54.990	55.680	53.611	54.645	53.680	54.025	56.990
4,34	**672.1**	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15-20X15 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	19.616	21.581	19.237	20.133	20.478	19.444	19.961	19.478	19.650	21.133
4,35	*******	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA BIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 25 KN)	M2	13.036	13.036	13.036	13.036	13.036	13.036	13.036	13.036	13.036	13.036
4,36	*******	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-50	M2	18.313	18.313	18.313	18.313	18.313	18.313	18.313	18.313	18.313	18.313
4,37	*******	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-75	M2	24.426	24.426	24.426	24.426	24.426	24.426	24.426	24.426	24.426	24.426
4,38	*******	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 100 KN)	M2	29.154	29.154	29.154	29.154	29.154	29.154	29.154	29.154	29.154	29.154
4,39	*******	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 165 KN)	M2	37.279	37.279	37.279	37.279	37.279	37.279	37.279	37.279	37.279	37.279
4,40	*******	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 1800 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	9.355	9.355	9.355	9.355	9.355	9.355	9.355	9.355	9.355	9.355
4,41	*******	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	10.596	10.596	10.596	10.596	10.596	10.596	10.596	10.596	10.596	10.596
4,42	*******	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	10.994	10.994	10.994	10.994	10.994	10.994	10.994	10.994	10.994	10.994
4,43	*******	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1700 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	7.964	7.964	7.964	7.964	7.964	7.964	7.964	7.964	7.964	7.964
4,44	*******	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2100 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.764	11.764	11.764	11.764	11.764	11.764	11.764	11.764	11.764	11.764
4,45	*******	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	9.677	9.677	9.677	9.677	9.677	9.677	9.677	9.677	9.677	9.677
4,46	*******	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.764	11.764	11.764	11.764	11.764	11.764	11.764	11.764	11.764	11.764
4,47	*******	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL TR 4000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	22.179	22.179	22.179	22.179	22.179	22.179	22.179	22.179	22.179	22.179
4,48	**661.1**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO Ø=36" CLASE I, INCLUYE EMBOQUILLADA	ML	791.016	791.946	790.837	791.261	791.424	790.935	791.180	790.951	791.033	791.734
4,49	**660.3**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE CONCRETO SIMPLE, DIÁMETRO 600 MM	ML	438.170	451.786	435.543	441.753	444.142	436.976	440.559	437.215	438.409	448.680
4,50	*******	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EN PVC-ALCANTARILLADO, DIÁMETRO 36"	ML	1.433.770	1.433.770	1.433.770	1.433.770	1.433.770	1.433.770	1.433.770	1.433.770	1.433.770	1.433.770
4,51	**680.3**	RELLENO MATERIAL GRANULAR PARA TIERRA ARMADA	M3	161.824	221.149	171.712	211.262	189.509	189.509	209.284	183.577	161.824	211.262
4,52	**640.1**	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	7.304	7.304	7.304	7.304	7.304	7.304	7.304	7.304	7.304	7.304
4,53	*******	GEODRÉN PLANAR H = 1.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	106.736	106.736	106.736	106.736	106.736	106.736	106.736	106.736	106.736	106.736
4,54	*******	GEODRÉN PLANAR H = 2.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	162.475	162.475	162.475	162.475	162.475	162.475	162.475	162.475	162.475	162.475
4,55	*******	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOLSACRETO	M3	610.740	677.299	597.895	628.256	639.933	604.902	622.417	606.068	611.909	662.121
4,56	**682.1 P**	COLCHONETA RENO	M3	246.964	276.864	243.642	248.625	276.864	243.642	281.847	243.642	250.286	291.814
4,57	*******	TRINCHO EN MADERA	M2	84.930	84.930	84.930	84.930	84.930	84.930	84.930	84.930	84.930	84.930

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **SUMAPAZ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Arbelaéz	Cabrera	Fusagasuga	Granada	Pandi	Pasca	San_Bernardo	Silvanía	Tibacuy	Venecia
4,58	***	CUNETAS DE CORONACIÓN PREEMSABLADA ALVEOLAR CON GEOTEXTIL	ML	60.406	60.406	60.406	60.406	60.406	60.406	60.406	60.406	60.406	60.406
4,59	***	FILTRO LATERAL DE VIA ALVEOLAR IMPERMEABLE	ML	107.220	107.220	107.220	107.220	107.220	107.220	107.220	107.220	107.220	107.220
5	NORMA INV	SEÑALIZACIÓN											
5,1	700.1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	4.977	4.977	4.977	4.977	4.977	4.977	4.977	4.977	4.977	4.977
5,2	700.3	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	54.625	54.625	54.625	54.625	54.625	54.625	54.625	54.625	54.625	54.625
5,3	730.3	TOPE DEFENSA METÁLICA	UN	104.279	104.279	104.279	104.279	104.279	104.279	104.279	104.279	104.279	104.279
5,4	730.2	SECCIÓN FINAL DEFENSA METÁLICA	UN	86.995	86.995	86.995	86.995	86.995	86.995	86.995	86.995	86.995	86.995
5,5	730.1	DEFENSA METÁLICA	ML	182.607	185.830	181.985	183.455	184.020	182.324	183.172	182.381	182.663	185.095
5,6	701.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TACHAS REFLECTIVAS UNIDIRECCIONALES	UN	16.883	16.883	16.883	16.883	16.883	16.883	16.883	16.883	16.883	16.883
6	NORMA INV	MANTENIMIENTO VIAL											
6,1	310.1	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	1.041	1.041	1.041	1.041	1.041	1.041	1.041	1.041	1.041	1.041
6,2	801.6	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS CON DIÁMETRO MENOR O IGUAL A Ø= 36", INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES, Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	UN	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504
6,3	801.7	LIMPIEZA DE PONTONES Y BOX COULVERT, INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	ML	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680
6,4	211.1	REMOCIÓN DE DERRUMBES	M3	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310
6,5	801.1	ROCERÍA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	HA	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711
6,6	801.4	LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN CONCRETO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	M2	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210
6,7	810.1	EMPRADIZACIÓN (INCLUYE 10 CM DE TIERRA NEGRA)	M2	19.881	19.881	19.881	19.881	19.881	19.881	19.881	19.881	19.881	19.881
6,8	810.3	EMPRADIZACIÓN CON BIOMANTO NATURAL	M2	31.620	31.620	31.620	31.620	31.620	31.620	31.620	31.620	31.620	31.620
6,9	***	PLÁSTICO DE PROTECCIÓN EN TALUD EXPUESTO	M2	13.392	13.392	13.392	13.392	13.392	13.392	13.392	13.392	13.392	13.392

NOTA: PARA BASES ESTABILIZADAS CON CEMENTO Y ADITIVO SE UTILIZARÁ EL APU DE BASE ESTABILIZADA CON CEMENTO, AL CUAL SE LE ADICIONARÁ LA PROPORCIÓN DEL ADITIVO SIGUIENDO LAS RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE, SEGÚN DISEÑO Y TIPO DE SUELO.

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **TEQUENDAMA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Anapoima	Anolaima	Apulo	Cachipay	El_Colegio	La_Mesa	Quipile	San_Ant_Tequendama	Tena	Viotá
CONSTRUCCIÓN												
1	**PRELIMINARES**											
1,1	CAMPAMENTO 18 M2	UN	2.578.191	2.588.820	2.556.048	2.586.163	2.595.906	2.565.969	2.586.163	2.575.535	2.563.134	2.593.701
1,2	CAMPAMENTO 9 M2	UN	1.520.590	1.525.905	1.509.519	1.524.576	1.529.448	1.514.479	1.524.576	1.519.262	1.513.062	1.528.345
1,3	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 4 HILOS	ML	19.849	19.849	19.849	19.849	19.849	19.849	19.849	19.849	19.849	19.849
1,4	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 5 HILOS	ML	22.313	22.313	22.313	22.313	22.313	22.313	22.313	22.313	22.313	22.313
1,5	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 6 HILOS	ML	25.923	25.923	25.923	25.923	25.923	25.923	25.923	25.923	25.923	25.923
1,6	CERCA EN TABLA H=2.30 M	ML	83.346	83.346	83.346	83.346	83.346	83.346	83.346	83.346	83.346	83.346
1,7	CERCA EN TEJA DE ZINC H=1.80 M	ML	58.524	58.623	58.317	58.598	58.689	58.456	58.598	58.499	58.383	58.679
1,8	CERCA EN TELA VERDE H = 2.10 M	ML	27.537	27.636	27.330	27.611	27.702	27.469	27.611	27.512	27.397	27.692
1,9	DEMOLICIÓN ESCALERAS EN CONCRETO	M2	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988
1,10	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.02 M	M2	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211
1,11	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.04 M	M2	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015
1,12	DEMOLICIÓN ENCHAPE MURO	M2	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943
1,13	DEMOLICIÓN PAÑETE MURO	M2	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671
1,14	DEMOLICIÓN CIELO RASO FALSO	M2	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878
1,15	DEMOLICIÓN ADOQUÍN SOBRE ARENA, H=0.15 m	M2	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473
1,16	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERÍA 0.15 M	M2	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027
1,17	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMAPOSTERÍA 0.25 M	M2	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710
1,18	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.30 M	M2	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588
1,19	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.40 M	M2	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366
1,20	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.50 M	M2	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851
1,21	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.15 M	M2	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575
1,22	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.20 M	M2	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670
1,23	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.25 M	M2	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052
1,24	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.30 M	M2	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369
1,25	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.05 M	M2	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157
1,26	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.10 M	M2	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162
1,27	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.15 M	M2	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278
1,28	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.20 M	M2	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124
1,29	DEMOLICIÓN VIGAS Y COLUMNAS	M3	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171
1,30	DESCAPOTE A MAQUINA E=0.20 M	M2	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859
1,31	DESCAPOTE MANUAL Y RETIRO E= 0.20 M APILE A 15 M	M2	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407
1,32	DESMONTE APARATOS SANITARIOS	UN	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396
1,33	DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE BARRO)	M2	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911
1,34	DESMONTE DE CUBIERTAS (ASBESTO CEMENTO)	M2	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927
1,35	DESMONTE DE CUBIERTAS (TERMOACÚSTICA)	M2	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698
1,36	DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE ZINC)	M2	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693
1,37	DESMONTE MUROS SECOS	M2	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264
1,38	DESMONTE MARCOS Y PUERTAS	UN	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338
1,39	DESMONTE VENTANAS	M2	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911
1,40	LETRINA DE 2.0x1.0	UN	1.132.805	1.134.294	1.129.245	1.133.350	1.135.453	1.133.122	1.134.046	1.133.452	1.132.394	1.134.356
1,41	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE CIMIENTOS CON ELEMENTOS DE PRESICIÓN	M2	12.510	12.510	12.510	12.510	12.510	12.510	12.510	12.510	12.510	12.510
1,42	REPLANTEO MANUAL DE CIMIENTOS	M2	4.776	4.776	4.776	4.776	4.776	4.776	4.776	4.776	4.776	4.776
1,43	RED ELÉCTRICA PROVISIONAL L=50M	UN	3.359.535	3.359.535	3.359.535	3.359.535	3.359.535	3.359.535	3.359.535	3.359.535	3.359.535	3.359.535
1,44	RED TELEFÓNICA PROVISIONAL	UN	317.251	317.251	317.251	317.251	317.251	317.251	317.251	317.251	317.251	317.251
1,45	RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM (INCLUYE CARGUE)	M3	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076
2	**CIMIENTOS**											
2,1	BASE AGREGADO PÉTREO (MATERIAL DE AFIRMADO)	M3	140.504	150.787	109.655	136.390	161.070	161.070	171.353	159.013	140.504	133.693
2,2	BASE ARENA CEMENTO 1:20	M3	200.827	200.827	200.827	200.827	200.827	196.256	200.827	200.827	200.827	208.785
2,3	DEMOLICIÓN CABEZAS DE PILOTES	M3	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **TEQUENDAMA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Anapoima	Anolaima	Apulo	Cachipay	El_Colegio	La_Mesa	Quipile	San_Ant_Tequendama	Tena	Viotá
2,4	DEMOLICIÓN CIMIENTO ENTERRADO	M3	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510
2,5	IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO XYPEX	M2	46.483	46.483	46.483	46.483	46.483	46.483	46.483	46.483	46.483	46.483
2,6	SOBRECIMIENTOS CONCRETO 3000 PSI 25x25	M3	790.640	800.857	769.353	798.303	807.670	782.069	798.303	788.085	776.165	806.263
2,7	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO 3500 PSI	M3	785.844	795.717	765.274	793.248	802.299	779.826	793.248	783.376	771.858	801.447
2,8	ZAPATAS EN CONCRETO 3500 PSI	M3	734.862	744.106	715.601	741.795	750.270	729.227	741.795	732.551	721.765	749.471
2,9	PILOTE DE MADERA D=20 CM	ML	60.953	60.953	60.953	60.953	60.953	60.953	60.953	60.953	60.953	60.953
2,10	PILOTE PRE EXCAVADO D=20 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	189.613	189.613	189.613	189.613	189.613	189.613	189.613	189.613	189.613	189.613
2,11	PILOTE PRE EXCAVADO D=30 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	235.786	235.786	235.786	235.786	235.786	235.786	235.786	235.786	235.786	235.786
2,12	PILOTE PRE EXCAVADO D=40 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	291.624	291.624	291.624	291.624	291.624	291.624	291.624	291.624	291.624	291.624
2,13	PILOTE PRE EXCAVADO D=50 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	366.789	366.789	366.789	366.789	366.789	366.789	366.789	366.789	366.789	366.789
2,14	PILOTE HINCADO 25X25	ML	135.758	136.361	134.501	136.210	136.763	135.627	136.210	135.607	134.903	136.764
2,15	PILOTE HINCADO 30X30	ML	168.321	169.195	166.501	168.977	169.778	168.132	168.977	168.103	167.083	169.780
2,16	DADOS EN CONCRETO 3500PSI	M3	713.853	723.097	694.592	720.786	729.261	708.218	720.786	711.542	700.757	728.463
2,17	MICROPILOTE D=6" (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	114.429	114.429	114.429	114.429	114.429	114.429	114.429	114.429	114.429	114.429
3	**DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRÁNEAS**											
3,1	SIFÓN PARA DRENAJE EN PVC DE 4"	UN	49.789	49.789	49.789	49.789	49.789	49.760	49.789	49.789	49.789	49.838
3,2	SIFÓN EN PVC 6"	UN	246.080	246.080	246.080	246.080	246.080	246.051	246.080	246.080	246.080	246.129
3,3	CAJA DE INSPECCIÓN DE 100X100	UN	594.643	601.961	575.612	595.383	608.216	597.669	601.164	601.279	598.385	600.112
3,4	CAJA DE INSPECCIÓN DE 40X40	UN	291.579	293.227	287.828	292.414	294.441	289.982	292.902	291.882	290.436	293.549
3,5	CAJA DE INSPECCIÓN DE 60X60	UN	337.292	339.729	331.714	338.490	341.536	335.048	339.256	337.805	335.710	340.346
3,6	CAJA DE INSPECCIÓN DE 80X80	UN	435.132	438.868	426.847	437.305	441.541	430.576	438.071	435.320	431.709	440.304
3,7	DUCTO ELÉCTRICO PVC 4"	ML	147.566	147.616	147.417	147.546	147.665	147.665	147.616	147.655	147.665	147.566
3,8	POZO SÉPTICO ETERNIT 1000 LT	UN	1.590.606	1.591.103	1.589.113	1.590.407	1.591.601	1.591.601	1.591.103	1.591.501	1.591.601	1.590.606
3,9	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 12"	ML	147.375	147.375	147.375	147.375	147.375	147.061	147.375	147.375	147.375	147.921
3,10	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 8"	ML	91.258	91.258	91.258	91.258	91.258	91.092	91.258	91.258	91.258	91.546
3,11	TUBERÍA DRENAJE PVC 110	ML	37.389	37.685	36.774	37.611	37.881	36.774	37.611	37.315	36.971	37.758
3,12	TUBERÍA DRENAJE PVC 160	ML	58.408	58.703	57.793	58.629	58.900	57.793	58.629	58.334	57.990	58.777
3,13	TUBERÍA DRENAJE PVC 200	ML	76.197	76.610	75.336	76.507	76.886	75.336	76.507	76.094	75.611	76.714
3,14	TUBERÍA DRENAJE PVC 250	ML	103.041	103.514	102.057	103.396	103.829	102.057	103.396	102.923	102.372	103.632
3,15	TUBERÍA DRENAJE PVC 315	ML	140.534	140.948	139.673	140.844	141.223	139.673	140.844	140.431	139.949	141.051
3,16	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 500LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	1.206.516	1.211.240	1.196.674	1.210.058	1.214.389	1.196.674	1.210.058	1.205.335	1.199.824	1.212.420
3,17	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 1000LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	1.703.579	1.713.027	1.683.896	1.710.664	1.719.325	1.683.896	1.710.664	1.701.217	1.690.195	1.715.388
3,18	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 2000LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	2.231.444	2.250.340	2.192.078	2.245.615	2.262.937	2.192.078	2.245.615	2.226.721	2.204.676	2.255.063
4	**ESTRUCTURAS EN CONCRETO**											
4,1	CASETÓN DE LONA 0.8 X 0.35	M2	53.997	53.997	53.997	53.997	53.997	53.997	53.997	53.997	53.997	53.997
4,2	CASETÓN DE LONA 0.80X0.70	M2	70.474	70.474	70.474	70.474	70.474	70.474	70.474	70.474	70.474	70.474
4,3	COLUMNAS 3500 PSI	M3	1.012.010	1.021.255	992.749	1.018.943	1.027.418	1.006.375	1.018.943	1.009.699	998.914	1.026.620
4,4	CONCRETO CICLÓPEO 2000 PSI, 40% RAJÓN	M3	291.508	315.792	277.484	314.109	313.175	294.546	309.094	299.855	288.241	307.330
4,5	ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 2", CAL 22, H=10 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI	M2	166.752	167.650	164.882	167.425	168.248	166.205	167.425	166.528	165.481	168.170
4,6	ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 3", CAL 22, H=12 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI	M2	151.178	152.255	148.934	151.986	152.973	150.521	151.986	150.909	149.652	152.880
4,7	ENTREPISOS CASETÓN CON VIGAS, 3500 PSI H=0.30 m (SIN REFUERZO)	M2	162.856	164.292	159.864	163.933	165.250	161.981	163.933	162.497	160.822	165.126
4,8	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.35 M (SIN REFUERZO)	M2	171.753	173.278	168.574	172.897	174.296	170.823	172.897	171.371	169.591	174.164
4,9	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.40 M (SIN REFUERZO)	M2	195.046	196.931	191.119	196.460	198.188	193.898	196.460	194.575	192.376	198.025

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **TEQUENDAMA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Anapoima	Anolaima	Apulo	Cachipay	El_Colegio	La_Mesa	Quipile	San_Ant_Tequendama	Tena	Viotá
4,10	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.45 M (SIN REFUERZO)	M2	216.251	218.405	211.763	217.867	219.842	214.938	217.867	215.713	213.200	219.656
4,11	ENTREPISOS CASETÓN CON VIGAS, 3500 PSI H=0.50 m (SIN REFUERZO)	M2	239.870	242.293	234.821	241.687	243.909	238.393	241.687	239.264	236.437	243.700
4,12	ENTREPISO VIGUETA PLACA	M2	127.328	127.428	127.122	127.403	127.494	127.240	127.403	127.304	127.188	127.530
4,13	ESCALERA MACIZA 3500 PSI	M3	1.205.149	1.214.393	1.185.888	1.212.082	1.220.556	1.199.514	1.212.082	1.202.837	1.192.052	1.219.758
4,14	MURO LADRILLO ESTRUCTURAL E=0.12 cm	M2	118.444	118.444	118.444	118.444	118.444	118.885	118.444	118.444	118.444	118.543
4,15	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.10 M	M2	96.767	97.691	94.841	97.460	98.307	96.203	97.460	96.536	95.457	98.228
4,16	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.12 M	M2	108.160	109.291	105.804	109.008	110.045	107.471	109.008	107.878	106.558	109.947
4,17	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.15 M	M2	124.947	126.365	121.993	126.011	127.311	124.083	126.011	124.593	122.938	127.188
4,18	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 3500 PSI, H=2.0 M	M3	884.635	893.880	865.374	891.568	900.043	879.000	891.568	882.324	871.539	899.245
4,19	PASOS PREFABRICADOS ESCALERAS EN CONRETO 2500 PSI (ANCHO 1 M)	UN	71.573	71.828	71.042	71.764	71.998	71.518	71.764	71.509	71.212	71.999
4,20	PLACA FLOTANTE 0.9 ESTRUCTURAS 3500 PSI	M2	338.334	342.463	329.732	341.430	345.215	335.817	341.430	337.302	332.485	344.859
4,21	ACERO FIGURADO 37000 PSI	KG	6.976	6.976	6.976	6.976	6.976	6.976	6.976	6.976	6.976	6.976
4,22	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	7.208	7.208	7.208	7.208	7.208	7.208	7.208	7.208	7.208	7.208
4,23	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA	KG	11.660	11.660	11.660	11.660	11.660	11.660	11.660	11.660	11.660	11.660
4,24	TANQUE ELEVADO EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	1.096.979	1.106.223	1.077.718	1.103.912	1.112.387	1.091.344	1.103.912	1.094.668	1.083.883	1.111.589
4,25	TANQUE SUBTERRÁNEO EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	977.211	987.348	956.090	984.814	994.107	970.966	984.814	974.677	962.850	993.217
4,26	VIGA AÉREA 3500 PSI	M3	1.079.880	1.089.125	1.060.619	1.086.813	1.095.288	1.074.245	1.086.813	1.077.569	1.066.784	1.094.490
4,27	VIGA CINTA 3500 PSI	M3	1.049.948	1.059.192	1.030.687	1.056.881	1.065.356	1.044.313	1.056.881	1.047.636	1.036.851	1.064.557
4,28	VIGA CANAL EN CONCRETO 3500 PSI	M3	1.359.738	1.368.982	1.340.477	1.366.671	1.375.146	1.354.103	1.366.671	1.357.427	1.346.641	1.374.347
4,29	BASE EN CONCRETO POBRE 1500 PSI	M3	389.487	401.651	364.145	398.610	409.760	375.498	398.610	386.446	372.255	407.237
5	**MAMPOSTERÍA**											
5,1	ALFAJÍAS CONCRETO 2500 PSI E= 0.15 M	ML	41.202	41.372	40.848	41.330	41.486	41.137	41.330	41.160	40.961	41.535
5,2	ALFAJÍAS CONCRETO 2500 PSI E= 0.25 M	ML	71.524	71.694	71.170	71.651	71.807	71.459	71.651	71.481	71.283	71.857
5,3	ALFAJÍA EN LADRILLO PRENSADO MACIZO	ML	47.648	47.648	47.648	47.648	47.648	47.620	47.648	47.648	47.648	47.698
5,4	ARCOS EN LADRILLO PRENSADO	ML	224.152	224.152	224.152	224.152	224.152	224.096	224.152	224.152	224.152	224.251
5,5	DINTELES CONCRETO DE 2500 PSI 15x20	ML	63.854	64.109	63.323	64.045	64.279	63.799	64.045	63.790	63.493	64.280
5,6	DINTELES EN BLOQUE 0.15 M	ML	37.604	37.604	37.604	37.604	37.604	38.045	37.604	37.604	37.604	37.703
5,7	ENCHAPES LADRILLO PRENSADO	M2	124.991	124.991	124.991	124.991	124.991	124.878	124.991	124.991	124.991	125.189
5,8	MESONES EN CONCRETO 2500 PSI, E=0.1M (INC. REFUERZO)	M2	126.532	127.382	124.760	127.169	127.949	126.347	127.169	126.319	125.327	127.950
5,9	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M	M2	120.769	120.769	120.769	120.769	120.769	120.769	120.769	120.769	120.769	120.769
5,10	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	ML	72.149	72.149	72.149	72.149	72.149	72.149	72.149	72.149	72.149	72.149
5,11	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.10 M	M2	116.642	116.642	116.642	116.642	116.642	116.642	116.642	116.642	116.642	116.642
5,12	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.10 M (LINEAL)	ML	70.086	70.086	70.086	70.086	70.086	70.086	70.086	70.086	70.086	70.086
5,13	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.10 M	M2	138.006	138.006	138.006	138.006	138.006	138.006	138.006	138.006	138.006	138.006
5,14	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.10 M (LINEAL)	ML	82.730	82.730	82.730	82.730	82.730	82.730	82.730	82.730	82.730	82.730
5,15	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M	M2	152.008	152.008	152.008	152.008	152.008	152.008	152.008	152.008	152.008	152.008
5,16	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	ML	89.731	89.731	89.731	89.731	89.731	89.731	89.731	89.731	89.731	89.731
5,17	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.12 M	M2	52.702	52.702	52.702	52.702	52.702	52.645	52.702	52.702	52.702	52.801
5,18	MURO EN BLOQUE No. 5 E=0.12 (LINEAL)	ML	32.756	32.756	32.756	32.756	32.756	32.727	32.756	32.756	32.756	32.806
5,19	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.10 M	M2	67.872	67.872	67.872	67.872	67.872	67.834	67.872	67.872	67.872	67.939
5,20	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO E=0.10 M (LINEAL)	ML	41.923	41.923	41.923	41.923	41.923	41.904	41.923	41.923	41.923	41.957
5,21	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.12 M	M2	76.561	76.561	76.561	76.561	76.561	76.523	76.561	76.561	76.561	76.628
5,22	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO E=0.12 M (LINEAL)	ML	47.268	47.268	47.268	47.268	47.268	47.249	47.268	47.268	47.268	47.301
5,23	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M	M2	124.746	124.746	124.746	124.746	124.746	124.556	124.746	124.746	124.746	125.077
5,24	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M (LINEAL)	ML	75.854	75.854	75.854	75.854	75.854	75.759	75.854	75.854	75.854	76.019
5,25	MURO EN BLOQUE Nº 4 E= 0.10 M	M2	48.825	48.825	48.825	48.825	48.825	48.787	48.825	48.825	48.825	48.891
5,26	MURO EN BLOQUE Nº 4 E=0.10 M (LINEAL)	ML	30.323	30.323	30.323	30.323	30.323	30.304	30.323	30.323	30.323	30.356
5,27	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.23 M	M2	95.919	95.919	95.919	95.919	95.919	95.843	95.919	95.919	95.919	96.051
5,28	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.23 M (LINEAL)	ML	59.335	59.335	59.335	59.335	59.335	59.297	59.335	59.335	59.335	59.401
5,29	MURO EN LADRILLO ESTRUTURAL E=0.15 M	M2	110.700	110.700	110.700	110.700	110.700	111.141	110.700	110.700	110.700	110.798

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **TEQUENDAMA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Anapoima	Anolaima	Apulo	Cachipay	El_Colegio	La_Mesa	Quipile	San_Ant_Tequendama	Tena	Viotá
5,30	MURO EN LADRILLO ESTRUCTURAL 0.15 M (LINEAL)	ML	69.216	69.216	69.216	69.216	69.216	69.436	69.216	69.216	69.216	69.265
5,31	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.24 M	M2	227.028	227.028	227.028	227.028	227.028	226.762	227.028	227.028	227.028	227.492
5,32	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.24 M (LINEAL)	ML	140.826	140.826	140.826	140.826	140.826	140.692	140.826	140.826	140.826	141.057
5,33	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.12 M	M2	113.181	113.181	113.181	113.181	113.181	113.157	113.181	113.181	113.181	113.387
5,34	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO, E=0.12 M (LINEAL)	ML	70.456	70.456	70.456	70.456	70.456	70.444	70.456	70.456	70.456	70.559
5,35	MURO EN LADRILLO TOLETE RECOCIDO 0.12 M	M2	59.953	59.953	59.953	59.953	59.953	59.868	59.953	59.953	59.953	60.102
5,36	MURO EN LADRILLO TOLETE RECOCIDO 0.12 M (LINEAL)	ML	37.547	37.547	37.547	37.547	37.547	37.504	37.547	37.547	37.547	37.621
5,37	MURO TOLETE COMÚN 0.06 M	M2	44.342	44.342	44.342	44.342	44.342	44.304	44.342	44.342	44.342	44.408
5,38	MURO TOLETE COMÚN 0.06 M (LINEAL)	ML	27.673	27.673	27.673	27.673	27.673	27.654	27.673	27.673	27.673	27.707
5,39	MURO TOLETE COMÚN 0.12 M	M2	64.908	64.908	64.908	64.908	64.908	64.832	64.908	64.908	64.908	65.040
5,40	MURO TOLETE COMÚN 0.12 M (LINEAL)	ML	41.038	41.038	41.038	41.038	41.038	41.000	41.038	41.038	41.038	41.104
5,41	MURO TOLETE COMÚN 0.25 M	M2	125.034	125.034	125.034	125.034	125.034	124.920	125.034	125.034	125.034	125.233
5,42	MURO TOLETE COMÚN 0.25 M (LINEAL)	ML	78.476	78.476	78.476	78.476	78.476	78.419	78.476	78.476	78.476	78.575
5,43	MURO LADRILLO REJILLA 0.12 M, DOS CARAS A LA VISTA	M2	91.835	91.835	91.835	91.835	91.835	91.759	91.835	91.835	91.835	91.967
5,44	MURO LADRILLO REJILLA 0.12 M, DOS CARAS A LA VISTA (LINEAL)	ML	56.877	56.877	56.877	56.877	56.877	56.839	56.877	56.877	56.877	56.943
5,45	MURO LADRILLO REJILLA 0.25 M, DOS CARAS A LA VISTA	M2	189.389	189.389	189.389	189.389	189.389	189.123	189.389	189.389	189.389	189.853
5,46	MURO LADRILLO REJILLA 0.25 M, DOS CARAS A LA VISTA (LINEAL)	ML	118.820	118.820	118.820	118.820	118.820	118.686	118.820	118.820	118.820	119.051
5,47	REMATES LADRILLO PRENSADO	ML	41.827	41.827	41.827	41.827	41.827	41.799	41.827	41.827	41.827	41.876
5,48	SOBRECIMIENTO 0.15 EN TOLETE RECOCIDO	ML	45.813	45.813	45.813	45.813	45.813	45.795	45.813	45.813	45.813	45.961
5,49	SOBRECIMIENTO 0.25 EN TOLETE RECOCIDO	ML	78.112	78.112	78.112	78.112	78.112	78.089	78.112	78.112	78.112	78.310
5,50	LAVADA DE FACHADA	M2	7.950	7.950	7.950	7.950	7.950	7.950	7.950	7.950	7.950	7.950
5,51	PASAMANOS EN CONCRETO 2500 PSI	ML	72.024	72.194	71.670	72.152	72.308	71.959	72.152	71.982	71.783	72.357
5,52	DOVELA, GROUTING 3000 PSI	ML	15.321	15.321	15.321	15.321	15.321	15.321	15.321	15.321	15.321	15.321
5,53	ANCLAJE 3/8" L=30CM	UN	20.234	20.234	20.234	20.234	20.234	20.234	20.234	20.234	20.234	20.234
5,54	ANCLAJE 1/2" L=50CM	UN	27.028	27.028	27.028	27.028	27.028	27.028	27.028	27.028	27.028	27.028
5,55	ANCLAJE 5/8" L=70CM	UN	37.091	37.091	37.091	37.091	37.091	37.091	37.091	37.091	37.091	37.091
5,56	ANCLAJE 3/4" L=70CM	UN	54.938	54.938	54.938	54.938	54.938	54.938	54.938	54.938	54.938	54.938
5,57	ANCLAJE 1" L= 70CM	UN	6.295	6.370	6.141	6.351	6.419	6.233	6.351	6.277	6.191	6.409
6	**PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS**											
6,1	ENTRAMADO MADERA CIELO RASO	M2	23.115	23.115	23.115	23.115	23.115	23.115	23.115	23.115	23.115	23.115
6,2	FILOS O DILATACIONES B/PLACA	ML	7.745	7.745	7.745	7.745	7.745	7.717	7.745	7.745	7.745	7.795
6,3	FILOS O DILATACIONES S/MURO	ML	9.506	9.506	9.506	9.506	9.506	9.478	9.506	9.506	9.506	9.556
6,4	GOTERA EN MORTERO 1:4	ML	10.954	10.954	10.954	10.954	10.954	10.925	10.954	10.954	10.954	11.003
6,5	IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO SIKA	M2	8.969	8.969	8.969	8.969	8.969	8.969	8.969	8.969	8.969	8.969
6,6	MALLA BAJO ENTRAMADO	M2	19.199	19.199	19.199	19.199	19.199	19.199	19.199	19.199	19.199	19.199
6,7	PAÑETE BAJO GUADUA 1:5, E=2 CM	M2	32.621	32.621	32.621	32.621	32.621	32.604	32.621	32.621	32.621	32.765
6,8	PAÑETE BAJO GUADUA 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	20.162	20.162	20.162	20.162	20.162	20.154	20.162	20.162	20.162	20.234
6,9	PAÑETE BAJO MALLA 1:4, E=2 CM	M2	27.727	27.727	27.727	27.727	27.727	27.647	27.727	27.727	27.727	27.866
6,10	PAÑETE BAJO MALLA 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.255	17.255	17.255	17.255	17.255	17.215	17.255	17.255	17.255	17.324
6,11	PAÑETE BAJO MALLA 1:5, E=2 CM	M2	26.844	26.844	26.844	26.844	26.844	26.827	26.844	26.844	26.844	26.988
6,12	PAÑETE BAJO MALLA 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	16.813	16.813	16.813	16.813	16.813	16.804	16.813	16.813	16.813	16.885
6,13	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM	M2	27.727	27.727	27.727	27.727	27.727	27.647	27.727	27.727	27.727	27.866
6,14	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.255	17.255	17.255	17.255	17.255	17.215	17.255	17.255	17.255	17.324
6,15	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM	M2	28.058	28.058	28.058	28.058	28.058	28.046	28.058	28.058	28.058	28.161
6,16	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	17.418	17.418	17.418	17.418	17.418	17.412	17.418	17.418	17.418	17.470
6,17	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM	M2	23.326	23.326	23.326	23.326	23.326	23.265	23.326	23.326	23.326	23.432
6,18	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.626	14.626	14.626	14.626	14.626	14.595	14.626	14.626	14.626	14.679
6,19	PAÑETE LISO MUROS 1:5, E=1.5 CM	M2	22.653	22.653	22.653	22.653	22.653	22.640	22.653	22.653	22.653	22.763
6,20	PAÑETE LISO MUROS 1:5, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.289	14.289	14.289	14.289	14.289	14.283	14.289	14.289	14.289	14.344
6,21	PAÑETE LISO PLACAS 1:4, E=2 CM	M2	28.882	28.882	28.882	28.882	28.882	28.803	28.882	28.882	28.882	29.021

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **TEQUENDAMA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Anapoima	Anolaima	Apulo	Cachipay	El_Colegio	La_Mesa	Quipile	San_Ant_Tequendama	Tena	Viotá
6,22	PAÑETE LISO PLACAS 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.803	17.803	17.803	17.803	17.803	17.763	17.803	17.803	17.803	17.872
6,23	PAÑETE LISO PLACAS 1:5, E=2 CM	M2	27.999	27.999	27.999	27.999	27.999	27.982	27.999	27.999	27.999	28.143
6,24	PAÑETE LISO PLACAS 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.361	17.361	17.361	17.361	17.361	17.353	17.361	17.361	17.361	17.433
6,25	PAÑETE RÚSTICO MUROS 1:5, E=1.5 CM	M2	23.559	23.559	23.559	23.559	23.559	23.547	23.559	23.559	23.559	23.669
6,26	PAÑETE RÚSTICO MUROS 1:5, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.716	14.716	14.716	14.716	14.716	14.710	14.716	14.716	14.716	14.771
6,27	PAÑETE RÚSTICO PLACAS 1:5, E=2 CM	M2	29.320	29.320	29.320	29.320	29.320	29.303	29.320	29.320	29.320	29.464
6,28	PAÑETE RÚSTICO PLACAS 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	18.621	18.621	18.621	18.621	18.621	18.613	18.621	18.621	18.621	18.694
7	**CUBIERTAS**											
7,1	AFINADO CUBIERTAS PLANAS EN MORTERO 1:4 E=0.03 M	M2	34.658	34.658	34.658	34.658	34.658	34.544	34.658	34.658	34.658	34.857
7,2	AFINADO IMPERMEABILIZADO PARA TEJA DE BARRO EN ASFALTO (INCLUYE TELA IMPERMEABLE)	M2	113.095	113.520	112.209	113.413	113.803	113.002	113.413	112.988	112.492	113.804
7,3	BAJANTE PVC (AMAZONAS, RAINGO)	ML	70.364	70.364	70.364	70.364	70.364	70.364	70.364	70.364	70.364	70.364
7,4	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=3"	ML	29.406	29.406	29.406	29.406	29.406	29.406	29.406	29.406	29.406	29.406
7,5	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=4"	ML	45.639	45.639	45.639	45.639	45.639	45.639	45.639	45.639	45.639	45.639
7,6	CABALLETE ARTICULADO TEJA FIBROCEMENTO	ML	101.813	101.813	101.813	101.813	101.813	101.813	101.813	101.813	101.813	101.813
7,7	CABALLETE FIJO TEJA FIBROCEMENTO	ML	80.457	80.457	80.457	80.457	80.457	80.457	80.457	80.457	80.457	80.457
7,8	CABALLETE FIJO CANALETA 43 FIBROCEMENTO	ML	48.202	48.202	48.202	48.202	48.202	48.202	48.202	48.202	48.202	48.202
7,9	CABALLETE ARTICULADO CANALETA 43 FIBROCEMENTO	ML	106.540	106.540	106.540	106.540	106.540	106.540	106.540	106.540	106.540	106.540
7,10	CABALLETE FIJO CANALETA 90 FIBROCEMENTO	ML	126.566	126.566	126.566	126.566	126.566	126.566	126.566	126.566	126.566	126.566
7,11	CABALLETE ARTICULADO CANALETA 90 FIBROCEMENTO	ML	184.423	184.423	184.423	184.423	184.423	184.423	184.423	184.423	184.423	184.423
7,12	CABALLETE CUBIERTA TERMOACÚSTICA	ML	75.368	75.368	75.368	75.368	75.368	75.368	75.368	75.368	75.368	75.368
7,13	CANAL PVC AMAZONAS	ML	106.112	106.112	106.112	106.112	106.112	106.112	106.112	106.112	106.112	106.112
7,14	CANAL PVC RAINGO	ML	97.079	97.079	97.079	97.079	97.079	97.079	97.079	97.079	97.079	97.079
7,15	TEJA CANALETA 43 FIBROCEMENTO L=6M	M2	166.351	166.351	166.351	166.351	166.351	166.351	166.351	166.351	166.351	166.351
7,16	TEJA CANALETA 90 FIBROCEMENTO L=6M	M2	96.352	96.352	96.352	96.352	96.352	96.352	96.352	96.352	96.352	96.352
7,17	TEJA CANALETA 90 LÁMINA GALVANIZADA L=6M	M2	71.495	71.495	71.495	71.495	71.495	71.495	71.495	71.495	71.495	71.495
7,18	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=50	ML	43.504	43.504	43.504	43.504	43.504	43.504	43.504	43.504	43.504	43.504
7,19	TEJA DE BARRO	M2	77.432	77.432	77.432	77.432	77.432	77.290	77.432	77.432	77.432	77.679
7,20	TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 26 PINTADA	M2	59.509	59.509	59.509	59.509	59.509	59.509	59.509	59.509	59.509	59.509
7,21	TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 26	M2	54.734	54.734	54.734	54.734	54.734	54.734	54.734	54.734	54.734	54.734
7,22	TEJA FIBROCEMENTO Nº4	M2	48.211	48.211	48.211	48.211	48.211	48.211	48.211	48.211	48.211	48.211
7,23	TEJA FIBROCEMENTO No. 6	M2	47.028	47.028	47.028	47.028	47.028	47.028	47.028	47.028	47.028	47.028
7,24	TEJA FIBROCEMENTO No. 8	M2	47.356	47.356	47.356	47.356	47.356	47.356	47.356	47.356	47.356	47.356
7,25	TEJA TERMOACÚSTICA	M2	64.957	64.957	64.957	64.957	64.957	64.957	64.957	64.957	64.957	64.957
7,26	TEJA PLÁSTICA No.6	M2	57.517	57.517	57.517	57.517	57.517	57.517	57.517	57.517	57.517	57.517
7,27	TEJA ESPAÑOLA ETERNIT	M2	102.938	102.938	102.938	102.938	102.938	102.938	102.938	102.938	102.938	102.938
7,28	TEJA TIPO SANDWICH 525-C CAL. 26, POLIURETANO INYECTADO 30MM	M2	187.146	187.146	187.146	187.146	187.146	187.146	187.146	187.146	187.146	187.146
7,29	TEJA SIN TRASLAPO	M2	85.230	85.230	85.230	85.230	85.230	85.230	85.230	85.230	85.230	85.230
7,30	ESTRUCTURA DE MADERA PARA TEJA DE BARRO	M2	58.315	58.315	58.315	58.315	58.315	58.315	58.315	58.315	58.315	58.315
7,31	ESTRUCTURA DE MADERA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO	M2	44.904	44.904	44.904	44.904	44.904	44.904	44.904	44.904	44.904	44.904
7,32	ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO (TUBO ESTRUCTURAL ABIERTO 4"x2", 15 MM)	M2	76.002	76.002	76.002	76.002	76.002	76.002	76.002	76.002	76.002	76.002
7,33	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=20	ML	27.652	27.652	27.652	27.652	27.652	27.652	27.652	27.652	27.652	27.652
7,34	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=30	ML	32.576	32.576	32.576	32.576	32.576	32.576	32.576	32.576	32.576	32.576
7,35	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, DOS CAPAS	M2	43.589	43.589	43.589	43.589	43.589	43.589	43.589	43.589	43.589	43.589
7,36	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, TRES CAPAS	M2	56.823	56.823	56.823	56.823	56.823	56.823	56.823	56.823	56.823	56.823
7,37	BAJANTE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=40	ML	29.807	29.807	29.807	29.807	29.807	29.807	29.807	29.807	29.807	29.807
7,38	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=90	ML	69.720	69.720	69.720	69.720	69.720	69.720	69.720	69.720	69.720	69.720
7,39	DOMO TERMOFORMADO PARA CUBIERTA 60 X 60	M2	437.009	437.009	437.009	437.009	437.009	437.009	437.009	437.009	437.009	437.009
7,40	CUBIERTA EN POLICARBONATO ALVEOLAR	M2	548.270	548.270	548.270	548.270	548.270	548.270	548.270	548.270	548.270	548.270
7,41	CORTASOL TIPO CELOSCREEN 110-M1, PASO 200	M2	344.444	344.444	344.444	344.444	344.444	344.444	344.444	344.444	344.444	344.444
7,42	CORTASOL CELOSIA C-23 EN ALUZINC	M2	364.488	364.488	364.488	364.488	364.488	364.488	364.488	364.488	364.488	364.488

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **TEQUENDAMA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Anapoima	Anolaima	Apulo	Cachipay	El_Colegio	La_Mesa	Quipile	San_Ant_Tequendama	Tena	Viotá
7,43	TEJA TERMOACUSTICA TRAPEZOIDAL A360	M2	80.515	80.515	80.515	80.515	80.515	80.515	80.515	80.515	80.515	80.515
7,44	TEJA TERMOACUSTICA ONDULADA	M2	78.006	78.006	78.006	78.006	78.006	78.006	78.006	78.006	78.006	78.006
7,45	TEJA TERMOACUSTICA MADRILEÑA	M2	108.410	108.410	108.410	108.410	108.410	108.410	108.410	108.410	108.410	108.410
8	**MORTEROS Y CONCRETOS**											
8,1	CONCRETO 4000 PSI	M3	496.155	504.894	477.948	502.709	510.720	494.262	502.709	493.970	483.774	510.736
8,2	CONCRETO 3500 PSI	M3	442.230	451.205	423.530	448.961	457.189	436.759	448.961	439.986	429.515	456.414
8,3	CONCRETO 3000 PSI	M3	448.056	457.976	427.389	455.496	464.590	439.735	455.496	445.576	434.003	463.224
8,4	CONCRETO 2500 PSI	M3	391.077	399.580	373.362	397.454	405.248	389.235	397.454	388.951	379.031	405.264
8,5	CONCRETO 2000 PSI	M3	375.195	385.116	354.528	382.635	391.729	368.418	382.635	372.716	361.142	390.710
8,6	CONCRETO 1500 PSI	M3	355.706	367.516	331.102	364.563	375.389	342.125	364.563	352.754	338.976	372.939
8,7	MORTERO SECO 1:10	M3	254.512	254.512	254.512	254.512	254.512	250.595	254.512	254.512	254.512	261.334
8,8	MORTERO 1:4 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	494.983	494.983	494.983	494.983	494.983	491.179	494.983	494.983	494.983	501.606
8,9	MORTERO 1:5 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	452.917	452.917	452.917	452.917	452.917	452.115	452.917	452.917	452.917	459.788
8,10	MORTERO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	515.572	515.572	515.572	515.572	515.572	514.822	515.572	515.572	515.572	521.998
8,11	MORTERO IMPERMEABILIZADO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	790.712	790.712	790.712	790.712	790.712	789.962	790.712	790.712	790.712	797.138
9	**CARPINTERÍA EN MADERA**											
9,1	BARANDA EN MADERA CEDRO MACHO	ML	159.014	159.014	159.014	159.014	159.014	159.014	159.014	159.014	159.014	159.014
9,2	CHAZOS PARA CARPINTERÍA EN MADERA	UN	5.062	5.062	5.062	5.062	5.062	5.034	5.062	5.062	5.062	5.112
9,3	DIFUSORES MARCO PARA VIDRIO H= 0.15M	M2	180.516	180.516	180.516	180.516	180.516	180.516	180.516	180.516	180.516	180.516
9,4	DIFUSORES MARCO PARA VIDRIO H= 0.20 M	M2	218.182	218.182	218.182	218.182	218.182	218.182	218.182	218.182	218.182	218.182
9,5	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.15 M	UN	306.133	306.133	306.133	306.133	306.133	306.133	306.133	306.133	306.133	306.133
9,6	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.20 M	UN	340.056	340.056	340.056	340.056	340.056	340.056	340.056	340.056	340.056	340.056
9,7	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.25 M	UN	374.028	374.028	374.028	374.028	374.028	374.028	374.028	374.028	374.028	374.028
9,8	HOJA PUERTA FORTEC 0.81	UN	246.800	246.800	246.800	246.800	246.800	246.800	246.800	246.800	246.800	246.800
9,9	HOJA PUERTA FORTEC 0.91	UN	279.293	279.293	279.293	279.293	279.293	279.293	279.293	279.293	279.293	279.293
9,10	HOJA PUERTA FORTEC 1.50	UN	409.264	409.264	409.264	409.264	409.264	409.264	409.264	409.264	409.264	409.264
9,11	HOJA ENTAMBORADA PUERTA INTERÉS SOCIAL 0.76-1.10	UN	157.445	157.445	157.445	157.445	157.445	157.445	157.445	157.445	157.445	157.445
9,12	HOJA PUERTA ENTAMBORADA TRIPLEX-TABLEX 0.76-1.0 M	UN	207.808	207.808	207.808	207.808	207.808	207.808	207.808	207.808	207.808	207.808
9,13	HOJA PUERTA ENTABLERADA TABLEX 0.76-1.0 M	UN	230.553	230.553	230.553	230.553	230.553	230.553	230.553	230.553	230.553	230.553
9,14	HOJA PUERTA ENTABLERADA MADECOR 0.76-1.0 M	UN	581.476	581.476	581.476	581.476	581.476	581.476	581.476	581.476	581.476	581.476
9,15	PASAMANOS ESCALERA EN CEDRO MACHO 0.15X0.02 M	ML	55.212	55.212	55.212	55.212	55.212	55.212	55.212	55.212	55.212	55.212
9,16	PIRLANES DE MADERA CEDRO MACHO 0.10 M	ML	35.900	35.900	35.900	35.900	35.900	35.900	35.900	35.900	35.900	35.900
9,17	VENTANERÍA EN MADERA CEDRO MACHO	M2	130.769	130.769	130.769	130.769	130.769	130.769	130.769	130.769	130.769	130.769
9,18	CERRADURA DE ENTRADA PRINCIPAL	UN	149.738	149.738	149.738	149.738	149.738	149.738	149.738	149.738	149.738	149.738
9,19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERROJO DOBLE	UN	116.758	116.758	116.758	116.758	116.758	116.758	116.758	116.758	116.758	116.758
9,20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ENTRADA	UN	37.540	37.540	37.540	37.540	37.540	37.540	37.540	37.540	37.540	37.540
9,21	SUMINISTR E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ALCOBA	UN	37.540	37.540	37.540	37.540	37.540	37.540	37.540	37.540	37.540	37.540
9,22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO BAÑO	UN	35.688	35.688	35.688	35.688	35.688	35.688	35.688	35.688	35.688	35.688
9,23	ESPEJO INCOLORO 3 MM SIN BISELAR	M2	73.630	73.630	73.630	73.630	73.630	73.630	73.630	73.630	73.630	73.630
9,24	ESPEJO BISELADO INCOLORO 4 MM	M2	92.106	92.106	92.106	92.106	92.106	92.106	92.106	92.106	92.106	92.106
9,25	VIDRIO ESMERILADO INCOLORO 4 MM	M2	80.552	80.552	80.552	80.552	80.552	80.552	80.552	80.552	80.552	80.552
9,26	VIDRIO ESMERILADO INCOLORO 5 MM	M2	96.141	96.141	96.141	96.141	96.141	96.141	96.141	96.141	96.141	96.141
9,27	VIDRIO TEMPLADO PULIDO 10 MM	M2	442.575	442.575	442.575	442.575	442.575	442.575	442.575	442.575	442.575	442.575
9,28	VIDRIO TEMPLADO PULIDO 8 MM	M2	311.304	311.304	311.304	311.304	311.304	311.304	311.304	311.304	311.304	311.304
9,29	VIDRIO TRANSPARENTE 3 MM	M2	44.453	44.453	44.453	44.453	44.453	44.453	44.453	44.453	44.453	44.453
9,30	VIDRIO TRANSPARENTE 4 MM	M2	55.940	55.940	55.940	55.940	55.940	55.940	55.940	55.940	55.940	55.940
9,31	VIDRIO TRANSPARENTE 5 MM	M2	67.425	67.425	67.425	67.425	67.425	67.425	67.425	67.425	67.425	67.425
9,32	VIDRIO TRANSPARENTE 6 MM	M2	83.835	83.835	83.835	83.835	83.835	83.835	83.835	83.835	83.835	83.835
10	**CARPINTERÍA METÁLICA**											
10,1	CAJA CONTADOR DE AGUA	UN	98.971	98.971	98.971	98.971	98.971	98.971	98.971	98.971	98.971	98.971
10,2	CELOSÍA ALUMINIO 100CM X 60 CM	M2	263.977	263.977	263.977	263.977	263.977	263.977	263.977	263.977	263.977	263.977

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **TEQUENDAMA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Anapoima	Anolaima	Apulo	Cachipay	El_Colegio	La_Mesa	Quipile	San_Ant_Tequendama	Tena	Viotá
10,3	ESCALERA DE GATO EN TUBO ESTUTRUCTURAL GALVANIZADO DE 1" (INCLUYE ANTICORROSIVO)	ML	106.530	106.530	106.530	106.530	106.530	106.530	106.530	106.530	106.530	106.530
10,4	MARCO PARA PUERTA EN LÁMINA CAL 18 -0.8	UN	196.691	196.691	196.691	196.691	196.691	196.691	196.691	196.691	196.691	196.691
10,5	MARCO TAPA CAJA DE INSPECCIÓN	UN	223.530	223.530	223.530	223.530	223.530	223.530	223.530	223.530	223.530	223.530
10,6	MARQUESINA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.16	M2	117.607	117.607	117.607	117.607	117.607	117.607	117.607	117.607	117.607	117.607
10,7	PUERTA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	273.919	273.919	273.919	273.919	273.919	273.919	273.919	273.919	273.919	273.919
10,8	PUERTA VENTANA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	145.714	145.714	145.714	145.714	145.714	145.714	145.714	145.714	145.714	145.714
10,9	CERCHA PARA CUBIERTA EN ÁNGULO INC. ANTICORROSIVO	KG	8.974	8.974	8.974	8.974	8.974	8.974	8.974	8.974	8.974	8.974
10,10	CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA C. 10 INC. ÁNGULO (PARAL EN TUBO ESTRUCTURAL GALVANIZADO 2")	M2	141.024	141.024	141.024	141.024	141.024	141.024	141.024	141.024	141.024	141.024
10,11	CORREA 2 D=1/2" 1 D=1/2" CELOSÍA EN 3/8" INC. ANTICORROSIVO	ML	72.889	72.889	72.889	72.889	72.889	72.889	72.889	72.889	72.889	72.889
10,12	DIVISIÓN DE BAÑO ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO H= 1.8 M, E=6MM	M2	668.447	668.447	668.447	668.447	668.447	668.447	668.447	668.447	668.447	668.447
10,13	DIVISIÓN BAÑO ALUMINIO Y ACRÍLICO H= 1.8 M	M2	244.191	244.191	244.191	244.191	244.191	244.191	244.191	244.191	244.191	244.191
10,14	PANEL PARA BAÑO EN COLD ROLLED CAL.18 Y PINTURA ELECTROSTÁTICA	M2	281.013	281.013	281.013	281.013	281.013	281.013	281.013	281.013	281.013	281.013
10,15	DIVISIÓN PARA BAÑO EN ACERO INOXIDABLE 304 CAL.20 (INCLUYE PUERTAS Y ACCESORIOS)	M2	997.179	997.179	997.179	997.179	997.179	997.179	997.179	997.179	997.179	997.179
10,16	REJA BANCARIA EN VARILLA CUADRADA DE 1/2" INC. ANTICORROSIVO	M2	192.397	192.397	192.397	192.397	192.397	192.397	192.397	192.397	192.397	192.397
10,17	PUERTA CORTINA INCLUYE ESMALTE	M2	485.404	485.404	485.404	485.404	485.404	485.404	485.404	485.404	485.404	485.404
10,18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEMPLETES 3/8" INC. ANTICORROSIVO	ML	10.282	10.282	10.282	10.282	10.282	10.282	10.282	10.282	10.282	10.282
10,19	VENTANA EN ALUMINIO CORREDIZA	M2	345.987	345.987	345.987	345.987	345.987	345.987	345.987	345.987	345.987	345.987
10,20	VENTANA LÁMINA CALIBRE 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	166.688	166.688	166.688	166.688	166.688	166.688	166.688	166.688	166.688	166.688
10,21	REJILLA PISO 0.30 M	M2	130.957	130.957	130.957	130.957	130.957	130.957	130.957	130.957	130.957	130.957
10,22	TAPA SHUT EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.16	UN	116.310	116.310	116.310	116.310	116.310	116.310	116.310	116.310	116.310	116.310
10,23	CELOSÍA ANGULAR PARA POLIDEPORTIVO ASTM-36, INCLUYE: CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS, VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA. CONTEMPLA TAMBIÉN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE	KG	17.223	17.223	17.223	17.223	17.223	17.223	17.223	17.223	17.223	17.223
10,24	CELOSÍA TUBULAR PARA POLIDEPORTIVO, ASTM-4500 GRADO C, INCLUYE:CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS ,VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA.CONTEMPLA TAMBIEN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO, MONTAJE	KG	19.755	19.755	19.755	19.755	19.755	19.755	19.755	19.755	19.755	19.755
10,25	ESTRUCTURA EN PERFILES LÁMINA DELGADA (LÁMINA CR), PARA POLIDEPORTIVO, INCLUYE:CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS, VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA. CONTEMPLA TAMBIÉN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE	KG	19.279	19.279	19.279	19.279	19.279	19.279	19.279	19.279	19.279	19.279
10,26	CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CLASICA) H: 2.00 MTS	M2	174.188	174.188	174.188	174.188	174.188	174.188	174.188	174.188	174.188	174.188
10,27	CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CONTEMPORANEA) H: 4.80 MTS	M2	195.479	195.479	195.479	195.479	195.479	195.479	195.479	195.479	195.479	195.479
11	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS - RED CONTRA INCENDIO**											
11,1	ACOMETIDA EN PVC 1/2" 5M	UN	300.420	300.420	300.420	300.420	300.420	300.420	300.420	300.420	300.420	300.420
11,2	ACOMETIDA EN PVC 3/4" 5M	UN	355.855	355.855	355.855	355.855	355.855	355.855	355.855	355.855	355.855	355.855
11,3	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 3"	ML	29.406	29.406	29.406	29.406	29.406	29.406	29.406	29.406	29.406	29.406
11,4	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 4"	ML	45.639	45.639	45.639	45.639	45.639	45.639	45.639	45.639	45.639	45.639
11,5	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 3"	ML	44.318	44.318	44.318	44.318	44.318	44.318	44.318	44.318	44.318	44.318
11,6	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 4"	ML	56.135	56.135	56.135	56.135	56.135	56.135	56.135	56.135	56.135	56.135
11,7	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 6"	ML	113.836	113.836	113.836	113.836	113.836	113.836	113.836	113.836	113.836	113.836
11,8	CONEXIÓN TANQUE ELEVADO PVC	UN	302.075	302.075	302.075	302.075	302.075	302.075	302.075	302.075	302.075	302.075
11,9	INSTALACIÓN APARATO SANITARIO	UN	65.454	65.454	65.454	65.454	65.454	65.454	65.454	65.454	65.454	65.454
11,10	INSTALACIÓN BOMBAS AGUA	UN	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **TEQUENDAMA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Anapoima	Anolaima	Apulo	Cachipay	El_Colegio	La_Mesa	Quipile	San_Ant_Tequendama	Tena	Viotá
11,11	INSTALACIÓN EQUIPO HIDRONEUMÁTICO	UN	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131
11,12	LLAVE MANGUERA	UN	47.730	47.730	47.730	47.730	47.730	47.730	47.730	47.730	47.730	47.730
11,13	NIPLE PASAMURO 2"	UN	93.304	93.304	93.304	93.304	93.304	93.304	93.304	93.304	93.304	93.304
11,14	NIPLE PASAMURO 4"	UN	138.630	138.630	138.630	138.630	138.630	138.630	138.630	138.630	138.630	138.630
11,15	PUNTO AGUA CALIENTE CPVC	UN	114.883	114.883	114.883	114.883	114.883	114.883	114.883	114.883	114.883	114.883
11,16	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1/2"	UN	87.391	87.391	87.391	87.391	87.391	87.391	87.391	87.391	87.391	87.391
11,17	PUNTO HIDÁULICO PVC-P/PARAL 3/4"	UN	92.143	92.143	92.143	92.143	92.143	92.143	92.143	92.143	92.143	92.143
11,18	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1 1/4"	UN	116.312	116.312	116.312	116.312	116.312	116.312	116.312	116.312	116.312	116.312
11,19	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 2"	UN	92.922	92.922	92.922	92.922	92.922	92.922	92.922	92.922	92.922	92.922
11,20	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 3"	UN	113.410	113.410	113.410	113.410	113.410	113.410	113.410	113.410	113.410	113.410
11,21	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 4"	UN	120.635	120.635	120.635	120.635	120.635	120.635	120.635	120.635	120.635	120.635
11,22	SALIDA SANITARIA PVC-S/SIFON 3"	UN	97.301	97.301	97.301	97.301	97.301	97.301	97.301	97.301	97.301	97.301
11,23	RED SUMINISTRO CPVC 1/2"	ML	16.509	16.509	16.509	16.509	16.509	16.509	16.509	16.509	16.509	16.509
11,24	RED SUMINISTRO CPVC 3/4"	ML	22.705	22.705	22.705	22.705	22.705	22.705	22.705	22.705	22.705	22.705
11,25	RED SUMINISTRO PVC 1 1/2"	ML	29.909	29.909	29.909	29.909	29.909	29.909	29.909	29.909	29.909	29.909
11,26	RED SUMINISTRO PVC 1"	ML	18.819	18.819	18.819	18.819	18.819	18.819	18.819	18.819	18.819	18.819
11,27	RED SUMINISTRO PVC 1/2"	ML	11.420	11.420	11.420	11.420	11.420	11.420	11.420	11.420	11.420	11.420
11,28	RED SUMINISTRO PVC 2 1/2"	ML	65.220	65.220	65.220	65.220	65.220	65.220	65.220	65.220	65.220	65.220
11,29	RED SUMINISTRO PVC 2"	ML	42.207	42.207	42.207	42.207	42.207	42.207	42.207	42.207	42.207	42.207
11,30	RED SUMINISTRO PVC 3/4"	ML	14.170	14.170	14.170	14.170	14.170	14.170	14.170	14.170	14.170	14.170
11,31	RED SANITARIA PVC-S 2"	ML	33.538	33.538	33.538	33.538	33.538	33.538	33.538	33.538	33.538	33.538
11,32	RED SANITARIA PVC-S 3"	ML	46.041	46.041	46.041	46.041	46.041	46.041	46.041	46.041	46.041	46.041
11,33	RED SANITARIA PVC-S 4"	ML	62.355	62.355	62.355	62.355	62.355	62.355	62.355	62.355	62.355	62.355
11,34	RED SANITARIA PVC-S 6"	ML	113.125	113.125	113.125	113.125	113.125	113.125	113.125	113.125	113.125	113.125
11,35	REGISTRO 1"	UN	137.469	137.469	137.469	137.469	137.469	137.469	137.469	137.469	137.469	137.469
11,36	REGISTRO 1/2"	UN	77.051	77.051	77.051	77.051	77.051	77.051	77.051	77.051	77.051	77.051
11,37	REGISTRO 3/4"	UN	97.066	97.066	97.066	97.066	97.066	97.066	97.066	97.066	97.066	97.066
11,38	REGISTRO 1 1/2"	UN	231.374	231.374	231.374	231.374	231.374	231.374	231.374	231.374	231.374	231.374
11,39	REGISTRO 2 1/2"	UN	472.193	472.193	472.193	472.193	472.193	472.193	472.193	472.193	472.193	472.193
11,40	REGISTRO 2"	UN	350.858	350.858	350.858	350.858	350.858	350.858	350.858	350.858	350.858	350.858
11,41	REVENTILACIÓN 2"	ML	23.701	23.701	23.701	23.701	23.701	23.701	23.701	23.701	23.701	23.701
11,42	REVENTILACIÓN 3"	ML	29.751	29.751	29.751	29.751	29.751	29.751	29.751	29.751	29.751	29.751
11,43	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 250 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	336.101	336.101	336.101	336.101	336.101	336.101	336.101	336.101	336.101	336.101
11,44	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 500 LT (INCLUYE ACCESORIOS E ISNTALACIÓN)	UN	437.415	437.415	437.415	437.415	437.415	437.415	437.415	437.415	437.415	437.415
11,45	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 1000 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	796.654	796.654	796.654	796.654	796.654	796.654	796.654	796.654	796.654	796.654
11,46	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	50.776	50.776	50.776	50.776	50.776	50.776	50.776	50.776	50.776	50.776
11,47	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1 1/2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	59.884	59.884	59.884	59.884	59.884	59.884	59.884	59.884	59.884	59.884
11,48	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	78.042	78.042	78.042	78.042	78.042	78.042	78.042	78.042	78.042	78.042
11,49	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	87.980	87.980	87.980	87.980	87.980	87.980	87.980	87.980	87.980	87.980
11,50	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 2-1/2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	113.357	113.357	113.357	113.357	113.357	113.357	113.357	113.357	113.357	113.357
11,51	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 3" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	133.269	133.269	133.269	133.269	133.269	133.269	133.269	133.269	133.269	133.269
11,52	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 4" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	197.157	197.157	197.157	197.157	197.157	197.157	197.157	197.157	197.157	197.157
11,53	PUNTO HIDRÁULICO PARA ROCIADOR AUTOMÁTICO 1/2"	UN	81.729	81.729	81.729	81.729	81.729	81.729	81.729	81.729	81.729	81.729

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **TEQUENDAMA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Anapoima	Anolaima	Apulo	Cachipay	El_Colegio	La_Mesa	Quipile	San_Ant_Tequendama	Tena	Viotá
11,54	PUNTO HIDRÁULICO PARA ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4"	UN	82.036	82.036	82.036	82.036	82.036	82.036	82.036	82.036	82.036	82.036
11,55	ROCIADOR AUTOMÁTICO 1/2" K=5.6 PENDIENTE UL-FM	UN	51.086	51.086	51.086	51.086	51.086	51.086	51.086	51.086	51.086	51.086
11,56	ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4" K=8.1 PENDIENTE UL-FM	UN	62.393	62.393	62.393	62.393	62.393	62.393	62.393	62.393	62.393	62.393
11,57	PINTURA PARA TUBERÍA RED DE INCENDIOS CON DIÁMETRO DE HASTA 2"	ML	5.143	5.143	5.143	5.143	5.143	5.143	5.143	5.143	5.143	5.143
11,58	PINTURA PARA TUBERÍA RED DE INCENDIOS CON DIÁMETRO MAYOR A 2"	ML	8.069	8.069	8.069	8.069	8.069	8.069	8.069	8.069	8.069	8.069
11,59	GABINETE TIPO III	UN	1.260.803	1.260.803	1.260.803	1.260.803	1.260.803	1.260.803	1.260.803	1.260.803	1.260.803	1.260.803
11,60	GABINETE TIPO I	UN	968.692	968.692	968.692	968.692	968.692	968.692	968.692	968.692	968.692	968.692
11,61	SIAMESA INYECCIÓN 4" X 2 1/2" X 2 1/2"	UN	3.215.865	3.215.865	3.215.865	3.215.865	3.215.865	3.215.865	3.215.865	3.215.865	3.215.865	3.215.865
11,62	SIAMESA INYECCIÓN 3" X 2 1/2" X 2 1/2"	UN	2.687.428	2.687.428	2.687.428	2.687.428	2.687.428	2.687.428	2.687.428	2.687.428	2.687.428	2.687.428
11,63	VÁLVULA MARIPOSA 3"	UN	802.519	802.519	802.519	802.519	802.519	802.519	802.519	802.519	802.519	802.519
11,64	VÁLVULA MARIPOSA 4"	UN	1.028.669	1.028.669	1.028.669	1.028.669	1.028.669	1.028.669	1.028.669	1.028.669	1.028.669	1.028.669
11,65	VÁLVULA DE TOMA Y EXPULSIÓN DE AIRE 1"	UN	385.881	385.881	385.881	385.881	385.881	385.881	385.881	385.881	385.881	385.881
12	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**											
12,1	ACOMETIDA AÉREA 10 M. PVC	UN	461.988	461.988	461.988	461.988	461.988	461.988	461.988	461.988	461.988	461.988
12,2	SALIDA LÁMPARA TOMA PVC COMPLETA	UN	73.493	73.493	73.493	73.493	73.493	73.493	73.493	73.493	73.493	73.493
12,3	SALIDA LÁMPARA TOMA EMT COMPLETA	UN	86.429	86.429	86.429	86.429	86.429	86.429	86.429	86.429	86.429	86.429
12,4	SALIDA LÁMPARA. CONMUTABLE PVC COMPLETA	UN	96.591	96.591	96.591	96.591	96.591	96.591	96.591	96.591	96.591	96.591
12,5	SALIDA LÁMPARA CONMUTABLE EMT COMPLETA	UN	113.038	113.038	113.038	113.038	113.038	113.038	113.038	113.038	113.038	113.038
12,6	SALIDA TELÉFONO PVC COMPLETA	UN	69.438	69.438	69.438	69.438	69.438	69.438	69.438	69.438	69.438	69.438
12,7	SALIDA TIMBRE PVC COMPLETA	UN	78.855	78.855	78.855	78.855	78.855	78.855	78.855	78.855	78.855	78.855
12,8	STRIP TELEFÓNICO 10 PARES	UN	185.144	185.144	185.144	185.144	185.144	185.144	185.144	185.144	185.144	185.144
12,9	SALIDA TOMA DOBLE PVC COMPLETA	UN	71.056	71.056	71.056	71.056	71.056	71.056	71.056	71.056	71.056	71.056
12,10	SALIDA TRIFÁSICA PVC COMPLETA	UN	162.294	162.294	162.294	162.294	162.294	162.294	162.294	162.294	162.294	162.294
12,11	SALIDA T.V PVC COMPLETA.	UN	97.732	97.732	97.732	97.732	97.732	97.732	97.732	97.732	97.732	97.732
12,12	SALIDA BIFÁSICA C.N.	UN	57.947	57.947	57.947	57.947	57.947	57.947	57.947	57.947	57.947	57.947
12,13	TABLERO PARCIAL 4 CIRCUITOS	UN	123.356	123.356	123.356	123.356	123.356	123.356	123.356	123.356	123.356	123.356
12,14	TABLERO PARCIALES 12 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	528.320	528.320	528.320	528.320	528.320	528.320	528.320	528.320	528.320	528.320
12,15	TABLERO PARCIALES 18 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	700.312	700.312	700.312	700.312	700.312	700.312	700.312	700.312	700.312	700.312
12,16	TUBERÍA PVC CONDUIT 1/2"	ML	4.560	4.560	4.560	4.560	4.560	4.560	4.560	4.560	4.560	4.560
12,17	TUBERÍA PVC CONDUIT 3/4"	ML	6.029	6.029	6.029	6.029	6.029	6.029	6.029	6.029	6.029	6.029
12,18	TUBERÍA PVC CONDUIT 1"	ML	9.321	9.321	9.321	9.321	9.321	9.321	9.321	9.321	9.321	9.321
12,19	TUBERÍA PVC CONDUIT 1 1/2"	ML	16.674	16.674	16.674	16.674	16.674	16.674	16.674	16.674	16.674	16.674
12,20	LÍNEA A TIERRA TABLERO GENERAL (VARILLA COOPER WELL)	UN	347.444	347.444	347.444	347.444	347.444	347.444	347.444	347.444	347.444	347.444
12,21	LÁMPARA 2X32 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	99.333	99.333	99.333	99.333	99.333	99.333	99.333	99.333	99.333	99.333
12,22	LÁMPARA 2X48 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	132.505	132.505	132.505	132.505	132.505	132.505	132.505	132.505	132.505	132.505
12,23	LÁMPARA A PRUEBA DE HUMEDAD TIPO TORTUGA	UN	57.366	57.366	57.366	57.366	57.366	57.366	57.366	57.366	57.366	57.366
12,24	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 1050 KG	UN	1.798.421	1.798.421	1.798.421	1.798.421	1.798.421	1.798.421	1.798.421	1.798.421	1.798.421	1.798.421
12,25	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 750 KG	UN	1.331.771	1.331.771	1.331.771	1.331.771	1.331.771	1.331.771	1.331.771	1.331.771	1.331.771	1.331.771
12,26	POSTE METÁLICO 6M	UN	1.607.993	1.607.993	1.607.993	1.607.993	1.607.993	1.607.993	1.607.993	1.607.993	1.607.993	1.607.993
12,27	FAROL COLONIAL CON POSTE 2 1/2" X 3M (INCLUYE LUMINARIA)	UN	743.857	743.857	743.857	743.857	743.857	743.857	743.857	743.857	743.857	743.857
12,28	APLIQUE PARED COLONIAL (INCLUYE LUMINARIA)	UN	140.069	140.069	140.069	140.069	140.069	140.069	140.069	140.069	140.069	140.069
12,29	LUMINARIA 70W SODIO	UN	622.826	622.826	622.826	622.826	622.826	622.826	622.826	622.826	622.826	622.826
12,30	LUMINARIA 150W SODIO	UN	777.372	777.372	777.372	777.372	777.372	777.372	777.372	777.372	777.372	777.372
12,31	REFLECTOR 400W CON CAMPANA EN ALUMINIO	UN	2.041.598	2.041.598	2.041.598	2.041.598	2.041.598	2.041.598	2.041.598	2.041.598	2.041.598	2.041.598
12,32	REFLECTOR 250W CON CAMPANA EN ALUMINIO	UN	1.505.466	1.505.466	1.505.466	1.505.466	1.505.466	1.505.466	1.505.466	1.505.466	1.505.466	1.505.466
13	**PISOS BASES**											
13,1	ALISTADO ENDURECIDO 1:3, E=0.04	M2	49.299	49.299	49.299	49.299	49.299	49.270	49.299	49.299	49.299	49.546
13,2	ALISTADO IMPERMEABILIZADO PISOS 1:3, E = 0.04	M2	47.347	47.347	47.347	47.347	47.347	47.319	47.347	47.347	47.347	47.595
13,3	ALISTADO PARA LISTÓN	M2	20.136	20.136	20.136	20.136	20.136	20.130	20.136	20.136	20.136	20.186

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **TEQUENDAMA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Anapoima	Anolaima	Apulo	Cachipay	El_Colegio	La_Mesa	Quipile	San_Ant_Tequendama	Tena	Viotá
13,4	ALISTADO PISOS 1:3, E=0.04	M2	31.957	31.957	31.957	31.957	31.957	31.899	31.957	31.957	31.957	32.451
13,5	ALISTADO TERRAZAS 1:3, E= 0.08	M2	100.452	100.452	100.452	100.452	100.452	100.395	100.452	100.452	100.452	100.947
13,6	CAÑUELA CONCRETO 2000 PSI 0.20X0.12	ML	37.166	37.364	36.752	37.315	37.496	37.030	37.315	37.116	36.885	37.476
13,7	CONCRETO BASE GRADAS 2500 PSI	M2	72.297	73.147	70.526	72.935	73.714	72.113	72.935	72.085	71.093	73.716
13,8	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 2500 PSI	M2	97.253	98.614	94.419	98.273	99.520	96.958	98.273	96.913	95.326	99.523
13,9	MANTO FIBERGLASS 600X1	M2	39.485	39.485	39.485	39.485	39.485	39.485	39.485	39.485	39.485	39.485
13,10	PEGANTE MORTERO-CONCRETO	M2	31.204	31.204	31.204	31.204	31.204	31.204	31.204	31.204	31.204	31.204
13,11	PERMA PLY 2 CAPAS	M2	37.258	37.258	37.258	37.258	37.258	37.258	37.258	37.258	37.258	37.258
13,12	PLACA BASE CONCRETO 0.08 2500 PSI	M2	57.871	58.637	56.277	58.445	59.147	57.706	58.445	57.680	56.787	59.148
13,13	PLACA BASE CONCRETO 0.10 2500 PSI	M2	67.239	68.175	65.291	67.941	68.798	67.037	67.941	67.006	65.914	68.800
13,14	PLACA BASE CONCRETO 0.15 2500 PSI	M2	95.859	97.305	92.848	96.944	98.269	95.546	96.944	95.498	93.812	98.271
13,15	TRITURADO FINO 1/2	M3	157.421	169.585	132.079	166.544	177.695	132.079	166.544	154.380	140.189	172.626
13,16	TRITURADO GRUESO 3/4	M3	163.030	175.413	135.409	170.028	184.331	145.359	172.814	164.014	152.288	176.021
14	**PISOS,ACABADOS,ENCHAPES Y ACCESORIOS**											
14,1	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA	M2	74.242	74.242	74.242	74.242	74.242	74.230	74.242	74.242	74.242	74.340
14,2	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA (LINEAL)	ML	45.532	45.532	45.532	45.532	45.532	45.526	45.532	45.532	45.532	45.582
14,3	ADOQUÍN CONCRETO 6CM	M2	85.374	85.374	85.374	85.374	85.374	85.345	85.374	85.374	85.374	85.621
14,4	ADOQUÍN CONCRETO 8CM	M2	89.424	89.424	89.424	89.424	89.424	89.395	89.424	89.424	89.424	89.671
14,5	ADOQUÍN GRES PEATONAL	M2	94.960	94.960	94.960	94.960	94.960	94.931	94.960	94.960	94.960	95.207
14,6	BALDOSA INSTITUCIONAL GRANO MARMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO. INCLUYE ALISTADO	M2	96.198	96.198	96.198	96.198	96.198	96.187	96.198	96.198	96.198	96.297
14,7	GRAVILLA PARA GRADAS	ML	54.534	54.652	54.288	54.623	54.731	54.282	54.623	54.505	54.367	54.731
14,8	ACABADO EN GRANITO (INCLUYE DILATACIÓN EN BRONCE Y PULIDA)	M2	219.925	219.925	219.925	219.925	219.925	219.873	219.925	219.925	219.925	220.370
14,9	ACABADO EN GRAVILLA LAVADA	M2	74.304	74.541	73.812	74.482	74.698	73.795	74.482	74.245	73.970	74.748
14,10	GUARDAESCOBA EN GRANITO	ML	61.483	61.483	61.483	61.483	61.483	61.483	61.483	61.483	61.483	61.483
14,11	GUARDAESCOBA EN GRAVILLA	ML	14.824	14.942	14.578	14.913	15.021	14.572	14.913	14.794	14.657	15.021
14,12	GUARDAESCOBA PVC CARAMELO	ML	11.806	11.806	11.806	11.806	11.806	11.806	11.806	11.806	11.806	11.806
14,13	GUARDAESCOBA PVC CEDRO	ML	15.741	15.741	15.741	15.741	15.741	15.741	15.741	15.741	15.741	15.741
14,14	GUARDAESCOBA PINO CARIBE	ML	14.204	14.204	14.204	14.204	14.204	14.204	14.204	14.204	14.204	14.204
14,15	GUARDAESCOBA CEDRO BLANCO	ML	22.904	22.904	22.904	22.904	22.904	22.904	22.904	22.904	22.904	22.904
14,16	GUARDAESCOBA EN MADERA SAPAN	ML	43.374	43.374	43.374	43.374	43.374	43.374	43.374	43.374	43.374	43.374
14,17	GUARDAESCOBA GRES Y CERÁMICA	ML	13.324	13.324	13.324	13.324	13.324	13.324	13.324	13.324	13.324	13.324
14,18	LISTÓN M.H. AMARILLO	M2	98.993	98.993	98.993	98.993	98.993	98.993	98.993	98.993	98.993	98.993
14,19	PASO ESCALERA GRANITO	ML	158.555	158.555	158.555	158.555	158.555	158.515	158.555	158.555	158.555	158.901
14,20	PIRLANES ALUMINIO	ML	11.189	11.189	11.189	11.189	11.189	11.189	11.189	11.189	11.189	11.189
14,21	PIRLANES LADRILLO	ML	43.887	43.887	43.887	43.887	43.887	43.830	43.887	43.887	43.887	43.985
14,22	PISO VINILO TRÁFICO RESIDENCIAL	M2	59.136	59.136	59.136	59.136	59.136	59.136	59.136	59.136	59.136	59.136
14,23	PISO VINILO TRÁFICO PESADO	M2	68.107	68.107	68.107	68.107	68.107	68.107	68.107	68.107	68.107	68.107
14,24	PULIDA LACADA PISO MADERA	M2	66.576	66.576	66.576	66.576	66.576	66.576	66.576	66.576	66.576	66.576
14,25	TABLETA DE GRES 25X25	M2	64.596	64.596	64.596	64.596	64.596	64.584	64.596	64.596	64.596	64.695
14,26	TABLÓN DE GRES LISO O RÚSTICO 33X 33	M2	72.025	72.025	72.025	72.025	72.025	72.014	72.025	72.025	72.025	72.124
14,27	GUARDAESCOBA GRANO MÁRMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO	ML	15.440	15.440	15.440	15.440	15.440	15.440	15.440	15.440	15.440	15.440
14,28	ENCHAPE FACHADA EN TABLETA GRES 7 X 25 CM	M2	64.514	64.514	64.514	64.514	64.514	64.429	64.514	64.514	64.514	64.662
14,29	JABONERA PORCELANA ACUARIO	UN	26.768	26.768	26.768	26.768	26.768	26.768	26.768	26.768	26.768	26.768
14,30	JUEGOS INCRUSTAR (INCLUYE TOALLERO,PORTA ROLLO, JABONERA,CEPILLERA Y PERCHA SIMPLE)	UN	157.765	157.765	157.765	157.765	157.765	157.765	157.765	157.765	157.765	157.765
14,31	REJILLA PLÁSTICA SOSCO 3X2	UN	14.146	14.146	14.146	14.146	14.146	14.146	14.146	14.146	14.146	14.146
14,32	REJILLA SIFÓN CON SOSCO 4.5CM X 3.5CM	UN	29.471	29.471	29.471	29.471	29.471	29.471	29.471	29.471	29.471	29.471
14,33	REJILLA METÁLICA TRADICIONAL 3X2 SOSCO	UN	19.643	19.643	19.643	19.643	19.643	19.643	19.643	19.643	19.643	19.643
14,34	REJILLA PLÁSTICA VENTILACIÓN 20X20	UN	19.140	19.140	19.140	19.140	19.140	19.140	19.140	19.140	19.140	19.140

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **TEQUENDAMA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Anapoima	Anolaima	Apulo	Cachipay	El_Colegio	La_Mesa	Quipile	San_Ant_Tequendama	Tena	Viotá
14,35	REMATES BOCEL ALUMINIO	ML	12.338	12.338	12.338	12.338	12.338	12.338	12.338	12.338	12.338	12.338
14,36	REMATES BOCEL PORCELANA	ML	12.523	12.523	12.523	12.523	12.523	12.523	12.523	12.523	12.523	12.523
14,37	TAPA REGISTRO 20X20	UN	25.311	25.311	25.311	25.311	25.311	25.311	25.311	25.311	25.311	25.311
14,38	TAPA REGISTRO 6X6	UN	23.241	23.241	23.241	23.241	23.241	23.241	23.241	23.241	23.241	23.241
14,39	DESTRONQUE Y PULIDO DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL N.5	M2	22.907	22.907	22.907	22.907	22.907	22.907	22.907	22.907	22.907	22.907
14,40	DESTRONQUE PULIDA DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL FUNDIDO EN SITIO	M2	26.482	26.482	26.482	26.482	26.482	26.482	26.482	26.482	26.482	26.482
14,41	CERÁMICA PISO TRÁFICO 5, CALIDAD PRIMERA	M2	83.015	83.015	83.015	83.015	83.015	83.004	83.015	83.015	83.015	83.114
14,42	MEDIA CAÑA EN GRANITO	ML	96.998	96.998	96.998	96.998	96.998	96.998	96.998	96.998	96.998	96.998
14,43	PISO VINILICO EN ROLLO PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	50.486	50.486	50.486	50.486	50.486	50.486	50.486	50.486	50.486	50.486
14,44	PINTURA ACRÍLICA PARA PISOS	M2	17.786	17.786	17.786	17.786	17.786	17.786	17.786	17.786	17.786	17.786
14,45	PRADIZACIÓN EN GRAMA BERMUDA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	125.447	125.447	125.447	125.447	125.447	125.447	125.447	125.447	125.447	125.447
14,46	GRAMA SINTÉTICA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	153.691	153.691	153.691	153.691	153.691	153.691	153.691	153.691	153.691	153.691
15	**CIELO RASO**											
15,1	APLIQUE YESO	ML	91.516	91.516	91.516	91.516	91.516	91.516	91.516	91.516	91.516	91.516
15,2	ARMADURA MADERA Y MALLA	M2	51.198	51.198	51.198	51.198	51.198	51.198	51.198	51.198	51.198	51.198
15,3	CIELO RASO BOVEDAS DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	74.224	74.224	74.224	74.224	74.224	74.224	74.224	74.224	74.224	74.224
15,4	CIELO RASO DURACUSTIC	M2	89.644	89.644	89.644	89.644	89.644	89.644	89.644	89.644	89.644	89.644
15,5	CIELO RASO PLANO DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	67.459	67.459	67.459	67.459	67.459	67.459	67.459	67.459	67.459	67.459
15,6	CIELO RASO TRIPLEX (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	122.521	122.521	122.521	122.521	122.521	122.521	122.521	122.521	122.521	122.521
15,7	CORNISAS YESO	ML	61.042	61.042	61.042	61.042	61.042	61.042	61.042	61.042	61.042	61.042
15,8	LISTÓN M.H. PINO ROMERÓN (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	134.035	134.035	134.035	134.035	134.035	134.035	134.035	134.035	134.035	134.035
15,9	MALLA CON VENA	M2	19.082	19.082	19.082	19.082	19.082	19.082	19.082	19.082	19.082	19.082
16	**EXCAVACIONES Y RELLENOS**											
16,1	EXPLANACIÓN Y EXTENDIDA	M3	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839
16,2	EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198
16,3	EXCAVACIÓN MANUAL ZANJA EN TIERRA H=1.0 M	M3	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465
16,4	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761
16,5	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087
16,6	EXCAVACIÓN MANUAL EN ROCA H=0.0-2.0 M (SECO SIN EXPLOSIVOS)	M3	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041
16,7	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240
16,8	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	140.504	150.787	109.655	136.390	161.070	161.070	150.787	159.013	161.070	140.504
16,9	RELLENO GRAVILLA DE RÍO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	167.089	180.080	140.024	176.831	188.740	140.024	176.831	163.842	148.686	183.327
16,10	RELLENOS AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACATADO MECÁNICAMENTE	M3	164.054	254.545	143.488	240.149	205.186	205.186	258.658	242.205	221.639	171.051
16,11	AFRIMADO (NORMA INVIAS 311)	M3	124.365	134.648	93.516	120.252	144.931	144.931	155.214	142.874	124.365	117.554
16,12	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	159.625	219.266	127.018	204.870	180.191	169.908	223.379	198.999	186.360	149.342
16,13	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	156.758	247.248	136.192	232.852	197.890	197.890	251.361	234.908	214.342	163.754
17	**APARATOS SANITARIOS**											
17,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO TANQUE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	382.259	382.259	382.259	382.259	382.259	382.259	382.259	382.259	382.259	382.259
17,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.104.449	1.104.449	1.104.449	1.104.449	1.104.449	1.104.449	1.104.449	1.104.449	1.104.449	1.104.449
17,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	603.279	603.279	603.279	603.279	603.279	603.279	603.279	603.279	603.279	603.279

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **TEQUENDAMA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Anapoima	Anolaima	Apulo	Cachipay	El_Colegio	La_Mesa	Quipile	San_Ant_Tequendama	Tena	Viotá
17,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS COLGAR (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	184.903	184.903	184.903	184.903	184.903	184.903	184.903	184.903	184.903	184.903
17,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS PEDESTAL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	252.125	252.125	252.125	252.125	252.125	252.125	252.125	252.125	252.125	252.125
17,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS DE EMPOTRAR(INCLUYE GRIFERÍA)	UN	235.018	235.018	235.018	235.018	235.018	235.018	235.018	235.018	235.018	235.018
17,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE LLAVE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	502.713	502.713	502.713	502.713	502.713	502.713	502.713	502.713	502.713	502.713
17,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.268.116	1.268.116	1.268.116	1.268.116	1.268.116	1.268.116	1.268.116	1.268.116	1.268.116	1.268.116
17,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	368.518	368.518	368.518	368.518	368.518	368.518	368.518	368.518	368.518	368.518
17,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA MEZCLADORA SIN SALIDA A BAÑERA	UN	265.973	265.973	265.973	265.973	265.973	265.973	265.973	265.973	265.973	265.973
17,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA SENCILLA	UN	112.637	112.637	112.637	112.637	112.637	112.637	112.637	112.637	112.637	112.637
17,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE EMPOTRAR EN ACERO INOXIDABLE 45 X 49 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	317.830	317.830	317.830	317.830	317.830	317.830	317.830	317.830	317.830	317.830
17,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE SOBREPONER EN ACERO INOXIDABLE 120 X 60 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	462.423	462.423	462.423	462.423	462.423	462.423	462.423	462.423	462.423	462.423
18	**PINTURAS**											
18,1	IMPERMEABILIZACIÓN FACHADA EN SIKA TRANSPARENTE O SIMILAR	M2	11.491	11.491	11.491	11.491	11.491	11.491	11.491	11.491	11.491	11.491
18,2	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	4.165	4.165	4.165	4.165	4.165	4.165	4.165	4.165	4.165	4.165
18,3	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LLENA	M2	15.797	15.797	15.797	15.797	15.797	15.797	15.797	15.797	15.797	15.797
18,4	BARNIZ SOBRE MUEBLES	M2	57.074	57.074	57.074	57.074	57.074	57.074	57.074	57.074	57.074	57.074
18,5	CARBURO SOBRE PAÑETES	M2	8.247	8.247	8.247	8.247	8.247	8.247	8.247	8.247	8.247	8.247
18,6	COLORPLAST FACHADA SOBRE FACHADA	M2	81.959	81.959	81.959	81.959	81.959	81.959	81.959	81.959	81.959	81.959
18,7	DEMARCACIÓN CON MARMOLINA	ML	4.982	4.982	4.982	4.982	4.982	4.982	4.982	4.982	4.982	4.982
18,8	ESMALTE SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	3.777	3.777	3.777	3.777	3.777	3.777	3.777	3.777	3.777	3.777
18,9	ESMALTE SOBRE LÁMINA LLENA	M2	19.322	19.322	19.322	19.322	19.322	19.322	19.322	19.322	19.322	19.322
18,10	ESMALTE SOBRE MADERA LINEAL	ML	5.529	5.529	5.529	5.529	5.529	5.529	5.529	5.529	5.529	5.529
18,11	ESMALTE SOBRE MADERA LLENA	M2	20.341	20.341	20.341	20.341	20.341	20.341	20.341	20.341	20.341	20.341
18,12	ESMALTE SOBRE MARCOS LÁMINA	M2	7.524	7.524	7.524	7.524	7.524	7.524	7.524	7.524	7.524	7.524
18,13	ESMALTE SOBRE MARCOS MADERA	M2	8.658	8.658	8.658	8.658	8.658	8.658	8.658	8.658	8.658	8.658
18,14	ESTUCO	M2	10.022	10.022	10.022	10.022	10.022	10.022	10.022	10.022	10.022	10.022
18,15	ESTUCO (LINEAL)	ML	6.340	6.340	6.340	6.340	6.340	6.340	6.340	6.340	6.340	6.340
18,16	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS	M2	21.603	21.603	21.603	21.603	21.603	21.603	21.603	21.603	21.603	21.603
18,17	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS (LINEAL)	ML	13.591	13.591	13.591	13.591	13.591	13.591	13.591	13.591	13.591	13.591
18,18	LACA PISOS MADERA	M2	32.536	32.536	32.536	32.536	32.536	32.536	32.536	32.536	32.536	32.536
18,19	LÍNEAS TRÁFICO 0.10	ML	3.777	3.777	3.777	3.777	3.777	3.777	3.777	3.777	3.777	3.777
18,20	MARMOLINA SOBRE PAÑETE	M2	16.081	16.081	16.081	16.081	16.081	16.081	16.081	16.081	16.081	16.081
18,21	TINTILLA SOBRE MADERA LINEAL	ML	4.370	4.370	4.370	4.370	4.370	4.370	4.370	4.370	4.370	4.370
18,22	TINTILLA SOBRE MADERA LLENA	M2	17.376	17.376	17.376	17.376	17.376	17.376	17.376	17.376	17.376	17.376
18,23	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS	M2	9.845	9.845	9.845	9.845	9.845	9.845	9.845	9.845	9.845	9.845
18,24	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS (LINEAL)	ML	6.289	6.289	6.289	6.289	6.289	6.289	6.289	6.289	6.289	6.289
18,25	WASH-PRIMER SOBRE ALUMNIO	M2	29.051	29.051	29.051	29.051	29.051	29.051	29.051	29.051	29.051	29.051
18,26	PINTURA EPÓXICA	M2	17.868	17.868	17.868	17.868	17.868	17.868	17.868	17.868	17.868	17.868
18,27	PINTURA EPÓXICA (LINEAL)	ML	11.175	11.175	11.175	11.175	11.175	11.175	11.175	11.175	11.175	11.175
19	**DOTACIONES DEPORTIVAS**											
19,1	CANCHA MINIBALONCESTO Y/O MINIFÚTBOL (PAR)	UN	7.448.059	7.448.059	7.448.059	7.448.059	7.448.059	7.448.059	7.448.059	7.448.059	7.448.059	7.448.059

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **TEQUENDAMA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Anapoima	Anolaima	Apulo	Cachipay	El_Colegio	La_Mesa	Quipile	San_Ant_Tequendama	Tena	Viotá
19,2	CANCHA MÚLTIPLE TUBO A.N. INCL.TABLERO ACRÍLICO CON RODACHINES Y CILINDRO PARA MOVILIZAR (PAR)	UN	13.159.867	13.159.867	########	13.159.867	13.159.867	13.159.867	13.159.867	13.159.867	13.159.867	13.159.867
19,3	CANCHA PARA MICROFÚTBOL (PAR)	UN	3.445.327	3.445.327	3.445.327	3.445.327	3.445.327	3.445.327	3.445.327	3.445.327	3.445.327	3.445.327
19,4	CANCHA PARA BALONCESTO CON RODACHINES Y CILINDRO (PAR)	UN	11.256.305	11.256.305	########	11.256.305	11.256.305	11.256.305	11.256.305	11.256.305	11.256.305	11.256.305
19,5	CANCHA PARA BALONCESTO DE ANCLAR AL PISO (PAR)	UN	10.534.072	10.534.072	########	10.534.072	10.534.072	10.534.072	10.534.072	10.534.072	10.534.072	10.534.072
19,6	DEMARCACIÓN CON PINTURA TIPO TRÁFICO E=0.10 M	ML	3.777	3.777	3.777	3.777	3.777	3.777	3.777	3.777	3.777	3.777
19,7	TABLERO PARA BALONCESTO EN ACRÍLICO 10 MM (PAR)	UN	1.064.615	1.064.615	1.064.615	1.064.615	1.064.615	1.064.615	1.064.615	1.064.615	1.064.615	1.064.615
19,8	MALLA NYLON PETROLIZADA VOLEIBOL	UN	105.348	105.348	105.348	105.348	105.348	105.348	105.348	105.348	105.348	105.348
19,9	SOPORTE MALLA VOLEIBOL CON TENSOR	UN	1.914.346	1.914.433	1.914.164	1.914.412	1.914.492	1.914.327	1.914.412	1.914.324	1.914.222	1.914.492
19,10	CERRAMIENTO CONTRA IMPACTO H=5.00M TIPO IDRD	ML	974.190	976.670	969.023	976.050	978.324	972.110	976.050	973.570	970.677	977.982
20	**INSTALACIONES RED GASES**											
20,1	TUBERÍA COBRE 1/2" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	43.939	43.939	43.939	43.939	43.939	43.939	43.939	43.939	43.939	43.939
20,2	TUBERÍA COBRE 3/4" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	63.056	63.056	63.056	63.056	63.056	63.056	63.056	63.056	63.056	63.056
20,3	TUBERÍA COBRE 1" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	74.611	74.611	74.611	74.611	74.611	74.611	74.611	74.611	74.611	74.611
20,4	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1/2" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	22.393	22.393	22.393	22.393	22.393	22.393	22.393	22.393	22.393	22.393
20,5	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 3/4" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	27.112	27.112	27.112	27.112	27.112	27.112	27.112	27.112	27.112	27.112
20,6	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	36.816	36.816	36.816	36.816	36.816	36.816	36.816	36.816	36.816	36.816
20,7	TUBERÍA DE POLIETILENO 1/2" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	32.731	32.731	32.731	32.731	32.731	32.731	32.731	32.731	32.731	32.731
20,8	TUBERÍA DE POLIETILENO 3/4" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	34.617	34.617	34.617	34.617	34.617	34.617	34.617	34.617	34.617	34.617
20,9	TUBERÍA DE POLIETILENO 1" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	43.245	43.245	43.245	43.245	43.245	43.245	43.245	43.245	43.245	43.245
20,10	VÁLVULA DE BOLA GAS 1/2"	UN	22.532	22.532	22.532	22.532	22.532	22.532	22.532	22.532	22.532	22.532
20,11	VÁLVULA DE BOLA GAS 3/4"	UN	29.330	29.330	29.330	29.330	29.330	29.330	29.330	29.330	29.330	29.330
20,12	VÁLVULA DE BOLA GAS 1"	UN	44.669	44.669	44.669	44.669	44.669	44.669	44.669	44.669	44.669	44.669
20,13	VÁLVULA POLIETILENO GAS 1/2"	UN	335.658	335.658	335.658	335.658	335.658	335.658	335.658	335.658	335.658	335.658
20,14	VÁLVULA POLIETILENO GAS 3/4"	UN	386.042	386.042	386.042	386.042	386.042	386.042	386.042	386.042	386.042	386.042
20,15	VÁLVULA POLIETILENO GAS 1"	UN	403.134	403.134	403.134	403.134	403.134	403.134	403.134	403.134	403.134	403.134
20,16	ACOMETIDA GAS 1/2"	ML	377.944	377.944	377.944	377.944	377.944	377.944	377.944	377.944	377.944	377.944
21,1	**INSTALACIONES RED VOZ Y DATOS**											
21,1	SENSOR DE HUMO FOTOELÉCTRICO	UN	276.961	276.961	276.961	276.961	276.961	276.961	276.961	276.961	276.961	276.961
21,2	CABLE DETECTOR LINEAL DE CALOR	ML	41.818	41.818	41.818	41.818	41.818	41.818	41.818	41.818	41.818	41.818
21,3	SIRENA DE 110 V	UN	131.341	131.341	131.341	131.341	131.341	131.341	131.341	131.341	131.341	131.341
21,4	CÁMARA CCTV	UN	349.621	349.621	349.621	349.621	349.621	349.621	349.621	349.621	349.621	349.621
21,5	PARLANTE-CIELO FALSO	UN	68.289	68.289	68.289	68.289	68.289	68.289	68.289	68.289	68.289	68.289
21,6	AMPLIFICADOR 100W	UN	724.859	724.859	724.859	724.859	724.859	724.859	724.859	724.859	724.859	724.859
21,7	AMPLIFICADOR 300W	UN	1.761.709	1.761.709	1.761.709	1.761.709	1.761.709	1.761.709	1.761.709	1.761.709	1.761.709	1.761.709
21,8	ACOMETIDA CABLE RG-6 PARA MICRÓFONO	ML	65.532	65.532	65.532	65.532	65.532	65.532	65.532	65.532	65.532	65.532
21,9	MICRÓFONO PG 48LC (INCLUYE BASE)	UN	274.934	274.934	274.934	274.934	274.934	274.934	274.934	274.934	274.934	274.934
21,10	TOMA PARA MICRÓFONO	UN	59.131	59.131	59.131	59.131	59.131	59.131	59.131	59.131	59.131	59.131
21,11	CABLE BLINDADO STEREO PARA MICRÓFONO	ML	4.836	4.836	4.836	4.836	4.836	4.836	4.836	4.836	4.836	4.836
21,12	SPLITERS	UN	7.873	7.873	7.873	7.873	7.873	7.873	7.873	7.873	7.873	7.873
21,13	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 1/2".	ML	26.261	26.261	26.261	26.261	26.261	26.261	26.261	26.261	26.261	26.261
21,14	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 3/4".	ML	33.908	33.908	33.908	33.908	33.908	33.908	33.908	33.908	33.908	33.908
21,15	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 1".	ML	43.911	43.911	43.911	43.911	43.911	43.911	43.911	43.911	43.911	43.911
21,16	BANDEJA PORTACABLE ACERO GALVANIZADO 30x80	ML	154.412	154.412	154.412	154.412	154.412	154.412	154.412	154.412	154.412	154.412
21,17	TAPA PARA BANDEJA PORTACABLE ACERO GALVANIZADO 30X120	ML	40.377	40.377	40.377	40.377	40.377	40.377	40.377	40.377	40.377	40.377
21,18	BANDEJA PORTACABLES PARA RACK	UN	130.226	130.226	130.226	130.226	130.226	130.226	130.226	130.226	130.226	130.226
21,19	RACK 2' X 24"	UN	248.027	248.027	248.027	248.027	248.027	248.027	248.027	248.027	248.027	248.027

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **TEQUENDAMA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Anapoima	Anolaima	Apulo	Cachipay	El_Colegio	La_Mesa	Quipile	San_Ant_Tequendama	Tena	Viotá
21,20	RACK 3' X 24"	UN	376.374	376.374	376.374	376.374	376.374	376.374	376.374	376.374	376.374	376.374
21,21	RACK 5' X 24"	UN	473.581	473.581	473.581	473.581	473.581	473.581	473.581	473.581	473.581	473.581
21,22	RACK 7' X 24"	UN	514.197	514.197	514.197	514.197	514.197	514.197	514.197	514.197	514.197	514.197
21,23	PATCH PANEL 48 PUERTOS CATEGORÍA 6A	UN	771.863	771.863	771.863	771.863	771.863	771.863	771.863	771.863	771.863	771.863
21,24	PATCH PANEL 24 PUERTOS CATEGORÍA 6A	UN	460.150	460.150	460.150	460.150	460.150	460.150	460.150	460.150	460.150	460.150
21,25	SALIDA DE DATOS COMPLETA (INCLUYE FACE PLATE Y MARCACIÓN)	UN	131.260	131.260	131.260	131.260	131.260	131.260	131.260	131.260	131.260	131.260
21,26	PATCH CORD 2M CATEGORÍA 6A	UN	17.166	17.166	17.166	17.166	17.166	17.166	17.166	17.166	17.166	17.166
21,27	PATCH CORD 5M CATEGORÍA 6A	UN	34.875	34.875	34.875	34.875	34.875	34.875	34.875	34.875	34.875	34.875
21,28	CABLE UTP CATEGORÍA 6A	ML	6.586	6.586	6.586	6.586	6.586	6.586	6.586	6.586	6.586	6.586
21,29	CANALETA METÁLICA 4X6 CMS	ML	47.233	47.233	47.233	47.233	47.233	47.233	47.233	47.233	47.233	47.233
21,30	CANALETA METÁLICA 4X10 CMS	ML	49.169	49.169	49.169	49.169	49.169	49.169	49.169	49.169	49.169	49.169
21,31	CANALETA METÁLICA 6X10 CMS	ML	50.137	50.137	50.137	50.137	50.137	50.137	50.137	50.137	50.137	50.137
21,32	CANALETA PLÁSTICA 13X7 MM	ML	32.815	32.815	32.815	32.815	32.815	32.815	32.815	32.815	32.815	32.815
21,33	CANALETA PLÁSTICA 20X12 MM	ML	36.000	36.000	36.000	36.000	36.000	36.000	36.000	36.000	36.000	36.000
21,34	CANALETA PLÁSTICA 32X12 MM	ML	37.338	37.338	37.338	37.338	37.338	37.338	37.338	37.338	37.338	37.338
21,35	CANALETA PLÁSTICA 40X60 MM	ML	60.856	60.856	60.856	60.856	60.856	60.856	60.856	60.856	60.856	60.856
21,36	SWITCH 10/100/1000 24 PUERTOS	UN	774.411	774.411	774.411	774.411	774.411	774.411	774.411	774.411	774.411	774.411
21,37	SWITCH 10/100/1000 16 PUERTOS	UN	403.316	403.316	403.316	403.316	403.316	403.316	403.316	403.316	403.316	403.316
21,38	SWITCH 10/100/1000 8 PUERTOS	UN	119.952	119.952	119.952	119.952	119.952	119.952	119.952	119.952	119.952	119.952
21,39	CABLE TELEFÓNICO 2 PARES	ML	2.447	2.447	2.447	2.447	2.447	2.447	2.447	2.447	2.447	2.447
21,40	CABLE TELEFÓNICO 10 PARES	ML	11.202	11.202	11.202	11.202	11.202	11.202	11.202	11.202	11.202	11.202
21,41	CABLE TELEFÓNICO 20 PARES	ML	16.341	16.341	16.341	16.341	16.341	16.341	16.341	16.341	16.341	16.341
21,42	CABLE TELEFÓNICO 40 PARES	ML	26.977	26.977	26.977	26.977	26.977	26.977	26.977	26.977	26.977	26.977
21,43	CABLE TELEVISIÓN RG6	ML	5.134	5.134	5.134	5.134	5.134	5.134	5.134	5.134	5.134	5.134
21,44	ACOMETIDA TELEFÓNICA 1/2"	ML	32.006	32.006	32.006	32.006	32.006	32.006	32.006	32.006	32.006	32.006
21,45	ACOMETIDA TELEFÓNICA 1"	ML	45.621	45.621	45.621	45.621	45.621	45.621	45.621	45.621	45.621	45.621
21,46	ACOMETIDA TELEVISIÓN 1" RG6"	ML	26.527	26.527	26.527	26.527	26.527	26.527	26.527	26.527	26.527	26.527
21,47	CABLE DE FIBRA ÓPTICA 50/125 MULTIMODO (INCLUYE CERTIFICACIÓN)	ML	20.208	20.208	20.208	20.208	20.208	20.208	20.208	20.208	20.208	20.208
21,48	BANDEJA PARA FIBRA ÓPTICA HASTA 24 HILOS	UN	767.945	767.945	767.945	767.945	767.945	767.945	767.945	767.945	767.945	767.945

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **TEQUENDAMA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Anapoima	Anolaima	Apulo	Cachipay	El_Colegio	La_Mesa	Quipile	San_Ant_Tequendama	Tena	Viotá
	URBANISMO											
1	**ACUEDUCTO**											
1,1	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	34.292	34.292	34.292	34.292	34.292	34.292	34.292	34.292	34.292	34.292
1,2	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	112.809	112.809	112.809	112.809	112.809	112.809	112.809	112.809	112.809	112.809
1,3	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	628.377	628.377	628.377	628.377	628.377	628.377	628.377	628.377	628.377	628.377
1,4	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.340.689	1.340.689	1.340.689	1.340.689	1.340.689	1.340.689	1.340.689	1.340.689	1.340.689	1.340.689
1,5	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	154.730	154.730	154.730	154.730	154.730	154.730	154.730	154.730	154.730	154.730
1,6	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	934.694	934.694	934.694	934.694	934.694	934.694	934.694	934.694	934.694	934.694
1,7	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	2.007.130	2.007.130	2.007.130	2.007.130	2.007.130	2.007.130	2.007.130	2.007.130	2.007.130	2.007.130
1,8	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2" X 1/2"	UN	17.512	17.512	17.512	17.512	17.512	17.512	17.512	17.512	17.512	17.512
1,9	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2 1/2" X 1/2"	UN	21.244	21.244	21.244	21.244	21.244	21.244	21.244	21.244	21.244	21.244
1,10	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3" X 1/2"	UN	26.285	26.285	26.285	26.285	26.285	26.285	26.285	26.285	26.285	26.285
1,11	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4" X 1/2"	UN	28.625	28.625	28.625	28.625	28.625	28.625	28.625	28.625	28.625	28.625
1,12	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 1/2"	UN	34.014	34.014	34.014	34.014	34.014	34.014	34.014	34.014	34.014	34.014
1,13	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 2"	UN	34.014	34.014	34.014	34.014	34.014	34.014	34.014	34.014	34.014	34.014
1,14	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3"	UN	131.754	131.754	131.754	131.754	131.754	131.754	131.754	131.754	131.754	131.754
1,15	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	152.811	152.811	152.811	152.811	152.811	152.811	152.811	152.811	152.811	152.811
1,16	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	471.996	471.996	471.996	471.996	471.996	471.996	471.996	471.996	471.996	471.996
1,17	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	176.951	176.951	176.951	176.951	176.951	176.951	176.951	176.951	176.951	176.951
1,18	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	291.723	291.723	291.723	291.723	291.723	291.723	291.723	291.723	291.723	291.723
1,19	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	1.286.266	1.286.266	1.286.266	1.286.266	1.286.266	1.286.266	1.286.266	1.286.266	1.286.266	1.286.266
1,20	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.481.386	1.481.386	1.481.386	1.481.386	1.481.386	1.481.386	1.481.386	1.481.386	1.481.386	1.481.386
1,21	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 2"	ML	18.484	18.484	18.484	18.484	18.484	18.484	18.484	18.484	18.484	18.484
1,22	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 2"	ML	16.446	16.446	16.446	16.446	16.446	16.446	16.446	16.446	16.446	16.446
1,23	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 4"	ML	37.926	37.926	37.926	37.926	37.926	37.926	37.926	37.926	37.926	37.926
1,24	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 8"	ML	153.696	153.696	153.696	153.696	153.696	153.696	153.696	153.696	153.696	153.696
1,25	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 10"	ML	226.997	226.997	226.997	226.997	226.997	226.997	226.997	226.997	226.997	226.997
1,26	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 4"	ML	38.006	38.006	38.006	38.006	38.006	38.006	38.006	38.006	38.006	38.006
1,27	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 8"	ML	129.469	129.469	129.469	129.469	129.469	129.469	129.469	129.469	129.469	129.469
1,28	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 10"	ML	190.003	190.003	190.003	190.003	190.003	190.003	190.003	190.003	190.003	190.003
1,29	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 2 1/2"	UN	38.011	38.011	38.011	38.011	38.011	38.011	38.011	38.011	38.011	38.011
1,30	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 4"	UN	77.920	77.920	77.920	77.920	77.920	77.920	77.920	77.920	77.920	77.920
1,31	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 8"	UN	309.937	309.937	309.937	309.937	309.937	309.937	309.937	309.937	309.937	309.937
1,32	UNIÓN REPARACION PVC 4"	UN	90.592	90.592	90.592	90.592	90.592	90.592	90.592	90.592	90.592	90.592
1,33	UNIÓN REPARACIÓN PVC 8"	UN	359.975	359.975	359.975	359.975	359.975	359.975	359.975	359.975	359.975	359.975
1,34	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 6"	UN	220.431	220.431	220.431	220.431	220.431	220.431	220.431	220.431	220.431	220.431
1,35	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 10"	UN	614.579	614.579	614.579	614.579	614.579	614.579	614.579	614.579	614.579	614.579
1,36	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 6"	UN	1.630.069	1.630.069	1.630.069	1.630.069	1.630.069	1.630.069	1.630.069	1.630.069	1.630.069	1.630.069
1,37	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 8"	UN	2.407.891	2.407.891	2.407.891	2.407.891	2.407.891	2.407.891	2.407.891	2.407.891	2.407.891	2.407.891
2	**ALCANTARILLADO - EXCAVACIONES**											
2,1	ENTIBADO TIPO 1 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	15.042	15.042	15.042	15.042	15.042	15.042	15.042	15.042	15.042	15.042
2,2	ENTIBADO TIPO 2 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	34.665	34.665	34.665	34.665	34.665	34.665	34.665	34.665	34.665	34.665
2,3	RELLENO CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240
2,4	RELLENO TIPO 1 "GRAVILLA"	M3	137.258	149.373	112.018	146.345	157.450	112.018	146.345	134.229	120.095	152.402
2,5	RELLENO TIPO 2 "RECEBO"	M3	133.382	143.665	102.533	129.269	153.948	153.948	143.665	151.891	153.948	133.382
2,6	RELLENO TIPO 4 "SUBBASE B-200"	M3	133.382	143.665	102.533	129.269	153.948	153.948	164.231	151.891	133.382	126.571
2,7	RELLENO TIPO 5 "TRITURADO GRUESO"	M3	127.798	157.518	127.798	181.090	150.345	158.543	163.668	143.171	152.394	132.922
2,8	RELLENO TIPO 6 "RAJÓN-PIEDRA"	M3	70.435	114.315	70.435	114.315	96.554	96.554	101.778	95.509	86.106	85.245
2,9	RELLENO TIPO 7 "ARENA DE PEÑA"	M3	91.572	91.572	91.572	91.572	91.572	87.882	91.572	91.572	91.572	97.998
3	**ALCANTARILLADO - TUBERÍA**											
3,1	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	140.764	140.764	140.764	140.764	140.764	140.764	140.764	140.764	140.764	140.764
3,2	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.457.240	1.457.240	1.457.240	1.457.240	1.457.240	1.457.240	1.457.240	1.457.240	1.457.240	1.457.240
3,3	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	183.605	183.605	183.605	183.605	183.605	183.605	183.605	183.605	183.605	183.605

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **TEQUENDAMA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Anapoima	Anolaima	Apulo	Cachipay	El_Colegio	La_Mesa	Quipile	San_Ant_Tequendama	Tena	Viotá
3,4	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.687.614	1.687.614	1.687.614	1.687.614	1.687.614	1.687.614	1.687.614	1.687.614	1.687.614	1.687.614
3,5	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 24"	UN	1.177.094	1.177.094	1.177.094	1.177.094	1.177.094	1.177.094	1.177.094	1.177.094	1.177.094	1.177.094
3,6	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	67.408	67.408	67.408	67.408	67.408	67.408	67.408	67.408	67.408	67.408
3,7	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	139.743	139.743	139.743	139.743	139.743	139.743	139.743	139.743	139.743	139.743
3,8	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	328.803	328.803	328.803	328.803	328.803	328.803	328.803	328.803	328.803	328.803
3,9	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	328.795	328.795	328.795	328.795	328.795	328.795	328.795	328.795	328.795	328.795
3,10	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	527.332	527.332	527.332	527.332	527.332	527.332	527.332	527.332	527.332	527.332
3,11	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	139.802	139.802	139.802	139.802	139.802	139.802	139.802	139.802	139.802	139.802
3,12	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	139.802	139.802	139.802	139.802	139.802	139.802	139.802	139.802	139.802	139.802
3,13	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	328.803	328.803	328.803	328.803	328.803	328.803	328.803	328.803	328.803	328.803
3,14	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	328.803	328.803	328.803	328.803	328.803	328.803	328.803	328.803	328.803	328.803
3,15	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	527.332	527.332	527.332	527.332	527.332	527.332	527.332	527.332	527.332	527.332
3,16	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 24"	ML	531.285	531.285	531.285	531.285	531.285	531.285	531.285	531.285	531.285	531.285
3,17	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 30"	ML	860.372	860.372	860.372	860.372	860.372	860.372	860.372	860.372	860.372	860.372
3,18	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 44"	ML	1.380.403	1.380.403	1.380.403	1.380.403	1.380.403	1.380.403	1.380.403	1.380.403	1.380.403	1.380.403
3,19	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 10"	ML	86.166	86.166	86.166	86.166	86.166	86.166	86.166	86.166	86.166	86.166
3,20	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 24"	ML	445.179	445.179	445.179	445.179	445.179	445.179	445.179	445.179	445.179	445.179
3,21	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 24"	ML	498.815	498.815	498.815	498.815	498.815	498.815	498.815	498.815	498.815	498.815
3,22	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 44"	ML	1.374.458	1.374.458	1.374.458	1.374.458	1.374.458	1.374.458	1.374.458	1.374.458	1.374.458	1.374.458
3,23	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 10"	ML	80.764	80.764	80.764	80.764	80.764	80.726	80.764	80.764	80.764	80.830
3,24	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 24"	ML	403.916	403.916	403.916	403.916	403.916	403.916	403.916	403.916	403.916	403.916
3,25	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 8"	ML	62.018	62.018	62.018	62.018	62.018	62.018	62.018	62.018	62.018	62.018
3,26	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 10"	ML	87.272	87.272	87.272	87.272	87.272	87.272	87.272	87.272	87.272	87.272
3,27	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 12"	ML	125.454	125.454	125.454	125.454	125.454	125.454	125.454	125.454	125.454	125.454
3,28	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 16"	ML	192.344	192.344	192.344	192.344	192.344	192.344	192.344	192.344	192.344	192.344
3,29	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 20"	ML	308.199	308.199	308.199	308.199	308.199	308.199	308.199	308.199	308.199	308.199
3,30	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 24"	ML	447.228	447.228	447.228	447.228	447.228	447.228	447.228	447.228	447.228	447.228
3,31	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 27"	ML	565.736	565.736	565.736	565.736	565.736	565.736	565.736	565.736	565.736	565.736
3,32	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 33"	ML	743.855	743.855	743.855	743.855	743.855	743.855	743.855	743.855	743.855	743.855
3,33	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 36"	ML	1.349.169	1.349.169	1.349.169	1.349.169	1.349.169	1.349.169	1.349.169	1.349.169	1.349.169	1.349.169
4	**ALCANTARILLADO - SUMIDEROS Y POZOS**											
4,1	PLACA DE FONDO POZO D=1.7M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	951.439	957.391	939.039	955.903	961.360	946.447	955.903	949.951	943.008	960.540
4,2	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.25M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	797.382	797.382	797.382	797.382	797.382	797.014	797.382	797.382	797.382	800.531
4,3	CUBIERTA POZO D= 1.7M, E=0.20M CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	946.607	950.575	938.340	949.583	953.221	943.279	949.583	945.615	940.986	952.674
4,4	PLACA DE FONDO POZO D=1.96M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	1.126.768	1.134.208	1.111.268	1.132.348	1.139.168	1.120.527	1.132.348	1.124.908	1.116.228	1.138.144
4,5	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.38M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	1.115.410	1.115.410	1.115.410	1.115.410	1.115.410	1.114.893	1.115.410	1.115.410	1.115.410	1.119.844
4,6	CUBIERTA POZO D= 1.96M, E=0.20M CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	1.096.708	1.102.164	1.085.341	1.100.800	1.105.801	1.092.131	1.100.800	1.095.344	1.088.979	1.105.050
4,7	SUMIDERO EN LADRILLO SL-100	UN	1.349.612	1.351.001	1.346.718	1.350.653	1.351.926	1.348.288	1.350.653	1.349.265	1.347.644	1.352.895
4,8	SUMIDERO EN LADRILLO SL-250	UN	1.919.660	1.925.415	1.907.674	1.923.976	1.929.250	1.915.119	1.923.976	1.918.223	1.911.510	1.930.489
4,9	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO REFORZADO SL-100	UN	2.635.131	2.649.884	2.604.395	2.646.195	2.659.719	2.626.044	2.646.195	2.631.443	2.614.232	2.658.424
4,10	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO SL-250	UN	3.493.651	3.518.172	3.442.561	3.512.041	3.534.521	3.478.551	3.512.041	3.487.521	3.458.913	3.532.370
4,11	SUMIDERO PREFABRICADO SL-100	UN	2.294.236	2.294.236	2.294.236	2.294.236	2.294.236	2.294.236	2.294.236	2.294.236	2.294.236	2.294.236
4,12	SUMIDERO PREFABRICADO SL-250	UN	4.803.776	4.803.776	4.803.776	4.803.776	4.803.776	4.803.776	4.803.776	4.803.776	4.803.776	4.803.776
4,13	NIVELACIÓN DE POZOS DE INSPECCIÓN Di=1.20M, E=0.25M, H=0,21M(INCLUYE PAÑETE INTERNO Y DEMOLICIÓN)	UN	184.077	184.077	184.077	184.077	184.077	184.062	184.077	184.077	184.077	184.206
5	**ANDENES Y SARDINELES**											
5,1	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X6CM	M2	93.232	93.232	93.232	93.232	93.232	93.034	93.232	93.232	93.232	93.579

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **TEQUENDAMA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Anapoima	Anolaima	Apulo	Cachipay	El_Colegio	La_Mesa	Quipile	San_Ant_Tequendama	Tena	Viotá
5,2	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X8CM	M2	109.664	109.664	109.664	109.664	109.664	109.466	109.664	109.664	109.664	110.011
5,3	ANDÉN CONCRETO 2500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	68.349	69.241	66.489	69.018	69.837	68.155	69.018	68.125	67.084	69.838
5,4	ANDÉN CONCRETO 3000 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	74.331	75.373	72.161	75.113	76.068	73.458	75.113	74.071	72.856	75.924
5,5	ANDÉN CONCRETO 3500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	73.720	74.662	71.756	74.427	75.290	73.145	74.427	73.484	72.385	75.209
5,6	BORDE SEPARADOR VERDE A-170	ML	310.181	310.181	310.181	310.181	310.181	310.166	310.181	310.181	310.181	310.309
5,7	BORDILLO DE 8X15 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	25.300	25.407	25.077	25.381	25.479	25.277	25.381	25.274	25.149	25.479
5,8	BORDILLO DE 20X35 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	49.312	49.942	48.002	49.784	50.361	49.176	49.784	49.155	48.421	50.362
5,9	CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A-120	ML	105.863	105.863	105.863	105.863	105.863	105.855	105.863	105.863	105.863	105.932
5,10	CONTENEDOR DE RAÍCES TIPO A B-20	UN	715.968	717.122	713.565	716.834	717.891	713.422	716.834	715.680	714.334	718.632
5,11	LOSETA PREFABRICADA A-40	M2	78.952	78.952	78.952	78.952	78.952	78.918	78.952	78.952	78.952	79.247
5,12	LOSETA PREFABRICADA A-60	M2	111.722	111.722	111.722	111.722	111.722	111.688	111.722	111.722	111.722	112.016
5,13	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.2M, E=0.2M,CONCRETO DE 3000 PSI	ML	42.687	43.104	41.819	43.000	43.382	42.338	43.000	42.583	42.097	43.324
5,14	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.4 M, E=0.2M,CONCRETO 3000 PSI	ML	66.807	67.650	65.050	67.439	68.212	66.099	67.439	66.596	65.612	68.096
5,15	SARDINEL PREFABRICADO A-10	ML	117.717	126.473	115.727	125.080	121.697	121.689	126.871	125.279	123.289	118.275
5,16	TABLETA PREFABRICADA A-20 (20X20CM)	M2	75.826	75.826	75.826	75.826	75.826	75.805	75.826	75.826	75.826	76.004
6	**MOBILIARIO URBANO**											
6,1	BANCA EN CONCRETO M-40	UN	253.311	253.807	252.278	253.683	254.138	252.895	253.683	253.187	252.609	254.070
6,2	BANCA EN CONCRETO M-30	UN	820.302	820.996	818.855	820.822	821.459	819.719	820.822	820.128	819.318	821.363
6,3	BOLARDO M-63 ALTO/HIERRO	UN	270.722	270.822	270.516	270.797	270.888	270.655	270.797	270.698	270.582	270.878
6,4	BOLARDO M-60 CONCRETO	UN	204.845	205.440	203.605	205.291	205.837	204.345	205.291	204.696	204.002	205.755
6,5	BOLARDO M-61 BAJO/CONCRETO	UN	207.618	208.213	206.378	208.064	208.610	207.119	208.064	207.469	206.775	208.528
6,6	BOLARDO M-62 BAJO/HIERRO	UN	241.934	242.529	240.694	242.380	242.926	241.527	242.380	241.785	241.091	242.865
6,7	BORDE CONTENEDOR DE RAICES A-70	ML	75.449	75.449	75.449	75.449	75.449	75.297	75.449	75.449	75.449	75.714
6,8	BORDILLO PREFABRICADO A-80	ML	83.501	83.501	83.501	83.501	83.501	83.331	83.501	83.501	83.501	83.798
6,9	CANECA M-120	UN	383.409	383.409	383.409	383.409	383.409	383.371	383.409	383.409	383.409	383.476
6,10	CANECA EN ACERO INOXIDABLE TIPO BARCELONA	UN	1.015.102	1.015.400	1.014.482	1.015.326	1.015.599	1.014.853	1.015.326	1.015.028	1.014.681	1.015.558
6,11	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO POSTE	UN	4.117.087	4.117.285	4.116.674	4.117.236	4.117.418	4.116.921	4.117.236	4.117.037	4.116.806	4.117.390
6,12	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO TRÁFICO	UN	4.234.685	4.234.883	4.234.272	4.234.834	4.235.016	4.234.519	4.234.834	4.234.635	4.234.404	4.234.988
6,13	CICLOPARQUEADERO M100 TIPO 1	UN	594.269	594.467	593.856	594.418	594.600	594.133	594.418	594.219	593.988	594.579
6,14	CICLOPARQUEADERO M101 TIPO 2	UN	785.774	786.568	784.121	786.369	787.097	785.232	786.369	785.576	784.650	787.015
6,15	BANCA EN MADERA M-50	UN	657.200	657.200	657.200	657.200	657.200	657.200	657.200	657.200	657.200	657.200
6,16	PROTECTOR DE ÁRBOL DE 2 TUBOS M-91	UN	313.136	313.433	312.516	313.359	313.632	312.886	313.359	313.061	312.714	313.591
6,17	PROTECTOR DE ÁRBOL CIRCULAR M-90	UN	701.799	701.799	701.799	701.799	701.799	701.703	701.799	701.799	701.799	701.964
6,18	POSTE HISTÓRICO M-131	UN	7.808.450	7.809.938	7.805.350	7.809.566	7.810.930	7.807.202	7.809.566	7.808.078	7.806.342	7.810.725
7	**SEÑALIZACIÓN**											
7,1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	4.905	4.905	4.905	4.905	4.905	4.905	4.905	4.905	4.905	4.905
7,2	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	54.008	54.008	54.008	54.008	54.008	54.008	54.008	54.008	54.008	54.008
7,3	SEÑAL DOBLE DE CICLORUTA	UN	386.865	386.865	386.865	386.865	386.865	386.857	386.865	386.865	386.865	386.929
7,4	SEÑALES DE TRÁNSITO INFORMATIVAS (1.4 X 0.95 M)	UN	606.610	607.007	605.784	606.908	607.272	606.339	606.908	606.511	606.048	607.231
7,5	SEÑAL VERTICAL GRUPO I 0.60x0.60M POSTE 3.5M	UN	291.463	291.463	291.463	291.463	291.463	291.456	291.463	291.463	291.463	291.528
7,6	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.75X0.75M, POSTE 3.5M	UN	309.107	309.107	309.107	309.107	309.107	309.100	309.107	309.107	309.107	309.172
7,7	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.90X0.90M, POSTE 3.5M	UN	322.468	322.468	322.468	322.468	322.468	322.461	322.468	322.468	322.468	322.533
7,8	TACHAS REFLECTIVAS	UN	16.673	16.673	16.673	16.673	16.673	16.673	16.673	16.673	16.673	16.673
7,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTOPEROLES DE 10x3.0 CM	UN	17.780	17.780	17.780	17.780	17.780	17.780	17.780	17.780	17.780	17.780
7,10	TACHON EN CONCRETO L = 0,4 X HI = 0,15 X HS = 0.08 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	144.557	144.557	144.557	144.557	144.557	144.557	144.557	144.557	144.557	144.557

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **TEQUENDAMA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Anapoima	Anolaima	Apulo	Cachipay	El_Colegio	La_Mesa	Quipile	San_Ant_Tequendama	Tena	Viotá
VÍAS (SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS INVIAS 2007)													
1	**NORMA INV**	**PRELIMILARES**											
1,1	**201 P**	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861
1,2	**201 P**	DEMOLICIÓN CONCRETO SIMPLE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207
1,3	**200.1**	DESMONTE Y LIMPIEZA EN BOSQUE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636
1,4	**200.2**	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONA NO BOSCOSA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196
1,5	**201.7**	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991
1,6	***	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3-KM	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582
2	**NORMA INV**	**EXPLANACIÓN Y EXCAVACIONES**											
2,1	**210.1.1**	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814
2,2	**210.2.1**	EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	41.090	41.090	41.090	41.090	41.090	41.090	41.090	41.090	41.090	41.090
2,3	**210.2.2**	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843
2,4	**220.1**	TERRAPLENES	M3	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240
2,5	**221.1**	PEDRAPLÉN COMPACTO	M3	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007
2,6	**221.2**	PEDRAPLÉN SUELTO	M3	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239
2,7	**230.1**	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO EL SUELO EXIST	M2	591	591	591	591	591	591	591	591	591	591
2,8	**230.2**	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO ÚNICAMENTE MATERIAL ADICIONADO	M3	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762
2,9	**600.1**	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581
2,10	**600.2**	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	77.053	77.053	77.053	77.053	77.053	77.053	77.053	77.053	77.053	77.053
2,11	**600.3**	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	95.319	95.319	95.319	95.319	95.319	95.319	95.319	95.319	95.319	95.319
2,12	**600.4**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269
2,13	**600.4 P**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065
2,14	**600.5**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421
2,15	**600.5 P**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101
3	**NORMA INV**	**ESTRUCTURA DE PAVIMENTO**											
3,1	**460.1**	FRESADO CONCRETO ASFÁLTICO (E=5-12 cm)	M2	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880
3,2	**320.1**	SUBBASE GRANULAR	M3	159.625	219.266	127.018	204.870	180.191	169.908	223.379	198.999	186.360	149.342
3,3	**330.1**	BASE GRANULAR	M3	156.758	247.248	136.192	232.852	197.890	197.890	251.361	234.908	214.342	163.754
3,4	**365.1**	EXCAVACIÓN PARA REPARACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE (INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS CON CARGUE MENOR A 5 Km)	M3	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109
3,5	**420.1**	RIEGO DE IMPRIMACIÓN	M2	5.951	5.951	5.951	5.951	5.951	5.951	5.951	5.951	5.951	5.951
3,6	**421.1**	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1	M2	1.332	1.332	1.332	1.332	1.332	1.332	1.332	1.332	1.332	1.332
3,7	**461.1**	PAVIMENTO RECICLADO EN FRÍO EN EL LUGAR CON EMULSION ASFÁLTICA	M3	371.303	374.188	365.294	373.467	376.111	366.065	373.467	370.582	367.217	375.082
3,8	**510.1**	PAVIMENTO DE ADOQUINES DE CONCRETO	M2	81.609	81.708	81.402	81.683	81.774	81.498	81.683	81.584	81.469	82.135

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **TEQUENDAMA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Anapoima	Anolaima	Apulo	Cachipay	El_Colegio	La_Mesa	Quipile	San_Ant_Tequendama	Tena	Viotá
3,9	450.1 P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-25 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.037.149	1.035.171	1.011.441	1.039.126	1.086.586	1.064.834	1.114.271	1.007.486	1.084.609	1.021.329
3,10	450.2 P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.044.586	1.042.609	1.018.879	1.046.564	1.094.024	1.072.271	1.121.709	1.014.924	1.092.046	1.028.766
3,11	450.9 P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE PARA BACHEO (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.095.739	1.093.762	1.070.032	1.097.717	1.145.177	1.123.424	1.172.862	1.066.077	1.143.199	1.079.919
3,12	450.3 P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.074.336	1.072.359	1.048.629	1.076.314	1.123.774	1.102.021	1.151.459	1.044.674	1.121.796	1.058.516
3,13	340.1	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-1	M3	451.194	541.685	430.628	527.289	492.326	492.326	545.798	529.345	508.779	458.191
3,14	340.2	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-2	M3	448.715	508.357	416.109	493.961	469.281	458.998	512.470	488.090	475.451	438.432
3,15	311.1	AFIRMADO	M3	124.365	134.648	93.516	120.252	144.931	144.931	155.214	142.874	124.365	117.554
3,16	431.1	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DOBLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	14.149	14.380	13.668	14.322	14.534	13.668	14.322	14.092	13.822	14.438
3,17	430.1	TRATAMIENTO SUPERFICIAL SIMPLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	5.719	5.834	5.478	5.805	5.911	5.478	5.805	5.690	5.555	5.863
3,18	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-38, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	765.749	773.662	749.265	771.684	778.937	764.036	771.684	763.772	754.540	778.952
3,19	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-41, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	799.850	808.117	782.627	806.050	813.628	798.060	806.050	797.784	788.139	813.643
3,20	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-43, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	821.397	829.782	803.928	827.685	835.371	820.022	827.685	819.301	809.518	835.486
3,21	***	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO RÍGIDO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	ML	9.657	9.657	9.657	9.657	9.657	9.657	9.657	9.657	9.657	9.657
3,22	***	RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	M3	115.382	188.471	115.382	188.471	158.887	158.887	167.588	157.147	141.485	137.355
3,23	442	MEZCLA ASFALTICA NATURAL	M3	411.140	378.143	391.402	400.433	415.429	433.019	362.990	462.849	443.399	403.892
3,24	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON ESTABILIZANTE QUIMICO	M3	53.373	53.373	53.373	53.373	53.373	53.373	53.373	53.373	53.373	53.373
3,25	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON NANO TECNOLOGIA	M3	209.172	209.172	209.172	209.172	209.172	209.172	209.172	209.172	209.172	209.172
4	NORMA INV	OBRAS DE ARTE											
4,1	630.1	CONCRETOS CLASE A, f´c =5000 psi.	M3	1.122.613	1.131.589	1.103.914	1.129.344	1.137.572	1.120.670	1.129.344	1.120.369	1.109.898	1.137.589
4,2	630.3	CONCRETOS CLASE C, f´c =4000 psi (placas)	M3	947.552	956.379	929.163	954.172	962.263	945.640	954.172	945.345	935.047	962.279
4,3	630.3	CONCRETOS CLASE C, f´c =4000 psi (vigas en puentes)	M3	1.010.380	1.019.556	991.263	1.017.262	1.025.673	1.008.392	1.017.262	1.008.086	997.380	1.025.690
4,4	630 P	CONCRETOS f´c =3500 psi (bases)	M3	680.734	689.799	661.847	687.532	695.843	675.208	687.532	678.468	667.892	695.060
4,5	630 P	CONCRETOS f´c =3500 psi (elevaciones)	M3	813.340	822.764	793.705	820.408	829.047	807.595	820.408	810.984	799.989	828.233
4,6	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	M3	686.618	696.637	665.745	694.133	703.318	678.214	694.133	684.113	672.425	701.938
4,7	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (elevaciones)	M3	819.457	829.873	797.757	827.269	836.818	810.720	827.269	816.853	804.702	835.384
4,8	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (placas)	M3	898.972	908.992	878.099	906.487	915.672	890.568	906.487	896.468	884.779	914.292
4,9	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (box-coulvert)	M3	709.761	720.177	688.060	717.573	727.121	701.024	717.573	707.157	695.005	725.687
4,10	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (vigas en puentes)	M3	959.876	970.292	938.176	967.688	977.237	951.139	967.688	957.272	945.120	975.802
4,11	650 P	SUMINISTRO,TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-36	KG	18.673	18.673	18.673	18.673	18.673	18.673	18.673	18.673	18.673	18.673
4,12	650 P	SUMINISTRO, TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-588 GRADO B	KG	23.195	23.195	23.195	23.195	23.195	23.195	23.195	23.195	23.195	23.195
4,13	641.1	ACERO DE PREESFUERZO	TON-M	2.440	2.440	2.440	2.440	2.440	2.440	2.440	2.440	2.440	2.440
4,14	621.1	PILOTE PREEXCAVADO FUNDIDO EN SITIO DE DIÁMETRO 1.50M, CONCRETO TREMIE 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO Y ANILLOS)	ML	3.639.465	3.639.465	3.639.465	3.639.465	3.639.465	3.639.465	3.639.465	3.639.465	3.639.465	3.639.465
4,15	621.1 P	PILOTE EN CONCRETO DE 3000 PSI, DIÁMETRO 1.5M. CONSTRUCCIÓN MANUAL (INCLUYE EXCAVACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, REFUERZO Y ANILLOS)	ML	5.653.851	5.669.204	5.621.866	5.665.365	5.679.439	5.650.527	5.665.365	5.650.014	5.632.102	5.679.468
4,16	621.2	BASE ACAMPANADA DE PILOTES, CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO)	M3	2.231.084	2.241.004	2.210.417	2.238.524	2.247.618	2.222.763	2.238.524	2.228.604	2.217.031	2.246.252
4,17	642.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APOYOS ELASTOMÉRICOS	U(DM3)	109.768	109.768	109.768	109.768	109.768	109.768	109.768	109.768	109.768	109.768
4,18	632.1	BARANDAS DE CONCRETO DE 3000 PSI, H=1.05 M, D= 0.35 M	ML	523.441	524.632	520.961	524.334	525.425	522.443	524.334	523.144	521.755	525.261
4,19	632 P	BARANDA METÁLICA	ML	545.833	545.833	545.833	545.833	545.833	545.833	545.833	545.833	545.833	545.833
4,20	***	DREN EN TUBERÍA PVC SANITARIA, D=4" (PUENTES)	UN	21.562	21.562	21.562	21.562	21.562	21.562	21.562	21.562	21.562	21.562
4,21	671.1	CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	578.327	593.414	541.097	582.365	605.580	589.086	603.880	587.528	565.920	588.749
4,22	673.1	MATERIAL GRANULAR FILTRANTE	M3	151.806	202.271	151.806	242.296	190.090	204.012	212.713	177.909	193.570	160.507
4,23	610.1	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	M3	134.405	143.897	105.929	130.608	153.389	153.389	143.897	151.490	153.389	134.405

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **TEQUENDAMA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Anapoima	Anolaima	Apulo	Cachipay	El_Colegio	La_Mesa	Quipile	San_Ant_Tequendama	Tena	Viotá
4,24	630.6	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	M3	446.830	456.850	425.956	454.345	463.529	439.985	454.345	444.326	432.637	462.500
4,25	630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	459.211	491.741	446.811	490.253	484.952	470.965	482.659	472.911	460.271	476.510
4,26	630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	468.158	500.688	455.757	499.199	493.898	479.911	491.606	481.857	469.218	485.457
4,27	630 P	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	468.740	500.420	458.111	499.144	493.063	483.455	491.551	482.652	471.005	485.243
4,28	630 P	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	477.687	509.366	467.058	508.091	502.009	492.402	500.497	491.598	479.951	494.189
4,29	630.5	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA BASES	M3	622.202	630.790	604.310	628.643	636.515	620.341	628.643	620.055	610.035	636.531
4,30	630.5	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA ELEVACIONES	M3	752.762	761.690	734.161	759.458	767.641	750.828	759.458	750.529	740.113	767.658
4,31	681.1	GAVIÓN	M3	234.334	304.100	234.334	304.100	275.862	275.862	284.167	274.201	259.251	255.308
4,32	681.1	GAVIÓN MALLA PVC	M3	239.371	309.137	239.371	309.137	280.898	280.898	289.204	279.237	264.287	260.344
4,33	672.1	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15X40 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	53.864	54.391	52.765	54.259	54.742	53.749	54.259	53.732	53.117	54.743
4,34	672.1	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15-20X15 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	19.555	19.818	19.006	19.752	19.994	19.498	19.752	19.489	19.181	19.995
4,35	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA BIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 25 KN)	M2	12.894	12.894	12.894	12.894	12.894	12.894	12.894	12.894	12.894	12.894
4,36	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-50	M2	18.092	18.092	18.092	18.092	18.092	18.092	18.092	18.092	18.092	18.092
4,37	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-75	M2	24.112	24.112	24.112	24.112	24.112	24.112	24.112	24.112	24.112	24.112
4,38	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 100 KN)	M2	28.770	28.770	28.770	28.770	28.770	28.770	28.770	28.770	28.770	28.770
4,39	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 165 KN)	M2	36.773	36.773	36.773	36.773	36.773	36.773	36.773	36.773	36.773	36.773
4,40	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 1800 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	9.252	9.252	9.252	9.252	9.252	9.252	9.252	9.252	9.252	9.252
4,41	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	10.474	10.474	10.474	10.474	10.474	10.474	10.474	10.474	10.474	10.474
4,42	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	10.866	10.866	10.866	10.866	10.866	10.866	10.866	10.866	10.866	10.866
4,43	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1700 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	7.882	7.882	7.882	7.882	7.882	7.882	7.882	7.882	7.882	7.882
4,44	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2100 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.624	11.624	11.624	11.624	11.624	11.624	11.624	11.624	11.624	11.624
4,45	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	9.569	9.569	9.569	9.569	9.569	9.569	9.569	9.569	9.569	9.569
4,46	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.624	11.624	11.624	11.624	11.624	11.624	11.624	11.624	11.624	11.624
4,47	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL TR 4000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	21.884	21.884	21.884	21.884	21.884	21.884	21.884	21.884	21.884	21.884
4,48	661.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO Ø=36" CLASE I, INCLUYE EMBOQUILLADA	ML	780.108	780.108	780.108	780.108	780.108	780.554	780.108	780.108	780.108	780.208
4,49	660.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE CONCRETO SIMPLE, DIÁMETRO 600 MM	ML	434.545	436.530	430.412	436.033	437.852	433.175	436.033	434.050	431.735	437.777
4,50	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EN PVC-ALCANTARILLADO, DIÁMETRO 36"	ML	1.414.026	1.414.026	1.414.026	1.414.026	1.414.026	1.414.026	1.414.026	1.414.026	1.414.026	1.414.026
4,51	680.3	RELLENO MATERIAL GRANULAR PARA TIERRA ARMADA	M3	209.253	219.141	179.591	205.298	229.028	229.028	238.916	227.051	209.253	202.704
4,52	640.1	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	7.208	7.208	7.208	7.208	7.208	7.208	7.208	7.208	7.208	7.208
4,53	***	GEODRÉN PLANAR H = 1.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	105.263	105.263	105.263	105.263	105.263	105.263	105.263	105.263	105.263	105.263
4,54	***	GEODRÉN PLANAR H = 2.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	160.212	160.212	160.212	160.212	160.212	160.212	160.212	160.212	160.212	160.212

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **TEQUENDAMA**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Anapoima	Anolaima	Apulo	Cachipay	El_Colegio	La_Mesa	Quipile	San_Ant_Tequendama	Tena	Viotá
4,55	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOLSACRETO	M3	609.076	618.004	590.475	615.772	623.955	607.142	615.772	606.843	596.427	623.972
4,56	682.1 P	COLCHONETA RENO	M3	256.818	326.584	256.818	326.584	298.345	298.345	306.651	296.684	281.734	277.792
4,57	***	TRINCHO EN MADERA	M2	83.792	83.792	83.792	83.792	83.792	83.792	83.792	83.792	83.792	83.792
4,58	***	CUNETAS DE CORONACIÓN PREEMSABLADA ALVEOLAR CON GEOTEXTIL	ML	59.547	59.547	59.547	59.547	59.547	59.547	59.547	59.547	59.547	59.547
4,59	***	FILTRO LATERAL DE VIA ALVEOLAR IMPERMEABLE	ML	105.676	105.676	105.676	105.676	105.676	105.676	105.676	105.676	105.676	105.676
5	NORMA INV	SEÑALIZACIÓN											
5,1	700.1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	4.905	4.905	4.905	4.905	4.905	4.905	4.905	4.905	4.905	4.905
5,2	700.3	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	54.008	54.008	54.008	54.008	54.008	54.008	54.008	54.008	54.008	54.008
5,3	730.3	TOPE DEFENSA METÁLICA	UN	102.848	102.848	102.848	102.848	102.848	102.848	102.848	102.848	102.848	102.848
5,4	730.2	SECCIÓN FINAL DEFENSA METÁLICA	UN	85.822	85.822	85.822	85.822	85.822	85.822	85.822	85.822	85.822	85.822
5,5	730.1	DEFENSA METÁLICA	ML	180.523	180.985	179.562	180.869	181.292	180.223	180.869	180.408	179.869	181.248
5,6	701.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TACHAS REFLECTIVAS UNIDIRECCIONALES	UN	16.673	16.673	16.673	16.673	16.673	16.673	16.673	16.673	16.673	16.673
6	NORMA INV	MANTENIMIENTO VIAL											
6,1	310.1	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	1.037	1.037	1.037	1.037	1.037	1.037	1.037	1.037	1.037	1.037
6,2	801.6	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS CON DIÁMETRO MENOR O IGUAL A Ø= 36", INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES, Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	UN	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504
6,3	801.7	LIMPIEZA DE PONTONES Y BOX COULVERT, INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	ML	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680
6,4	211.1	REMOCIÓN DE DERRUMBES	M3	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310
6,5	801.1	ROCERÍA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	HA	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711
6,6	801.4	LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN CONCRETO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	M2	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210
6,7	810.1	EMPRADIZACIÓN (INCLUYE 10 CM DE TIERRA NEGRA)	M2	19.659	19.659	19.659	19.659	19.659	19.659	19.659	19.659	19.659	19.659
6,8	810.3	EMPRADIZACIÓN CON BIOMANTO NATURAL	M2	31.227	31.227	31.227	31.227	31.227	31.227	31.227	31.227	31.227	31.227
6,9	***	PLÁSTICO DE PROTECCIÓN EN TALUD EXPUESTO	M2	13.293	13.293	13.293	13.293	13.293	13.293	13.293	13.293	13.293	13.293

NOTA: PARA BASES ESTABILIZADAS CON CEMENTO Y ADITIVO SE UTILIZARÁ EL APU DE BASE ESTABILIZADA CON CEMENTO, AL CUAL SE LE ADICIONARÁ LA PROPORCIÓN DEL ADITIVO SIGUIENDO LAS RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE, SEGÚN DISEÑO Y TIPO DE SUELO.

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **UBATE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Carmen_Carupa	Cucunubá	Fúquene	Guachetá	Lenguazaque	Simijaca	Susa	Sutatausa	Tausa	Ubate
	CONSTRUCCIÓN											
1	**PRELIMINARES**											
1,1	CAMPAMENTO 18 M2	UN	2.564.694	2.561.572	2.570.159	2.581.091	2.569.379	2.585.775	2.578.748	2.560.790	2.570.159	2.555.325
1,2	CAMPAMENTO 9 M2	UN	1.515.351	1.513.790	1.518.083	1.523.549	1.517.693	1.525.891	1.522.378	1.513.399	1.518.083	1.510.666
1,3	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 4 HILOS	ML	20.032	20.032	20.032	20.032	20.032	20.032	20.032	20.032	20.032	20.032
1,4	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 5 HILOS	ML	22.522	22.522	22.522	22.522	22.522	22.522	22.522	22.522	22.522	22.522
1,5	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 6 HILOS	ML	26.155	26.155	26.155	26.155	26.155	26.155	26.155	26.155	26.155	26.155
1,6	CERCA EN TABLA H=2.30 M	ML	84.689	84.689	84.689	84.689	84.689	84.689	84.689	84.689	84.689	84.689
1,7	CERCA EN TEJA DE ZINC H=1.80 M	ML	59.005	58.971	59.064	59.183	59.056	59.234	59.158	58.962	59.064	58.903
1,8	CERCA EN TELA VERDE H = 2.10 M	ML	27.469	27.435	27.529	27.648	27.520	27.699	27.622	27.426	27.529	27.367
1,9	DEMOLICIÓN ESCALERAS EN CONCRETO	M2	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988	116.988
1,10	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.02 M	M2	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211	9.211
1,11	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.04 M	M2	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015	13.015
1,12	DEMOLICIÓN ENCHAPE MURO	M2	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943	9.943
1,13	DEMOLICIÓN PAÑETE MURO	M2	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671	10.671
1,14	DEMOLICIÓN CIELO RASO FALSO	M2	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878	12.878
1,15	DEMOLICIÓN ADOQUÍN SOBRE ARENA, H=0.15 m	M2	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473
1,16	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERÍA 0.15 M	M2	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027	19.027
1,17	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMAPOSTERÍA 0.25 M	M2	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710	25.710
1,18	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.30 M	M2	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588	38.588
1,19	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.40 M	M2	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366	56.366
1,20	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.50 M	M2	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851	69.851
1,21	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.15 M	M2	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575	59.575
1,22	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.20 M	M2	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670	83.670
1,23	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.25 M	M2	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052	99.052
1,24	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.30 M	M2	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369	121.369
1,25	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.05 M	M2	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157	13.157
1,26	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.10 M	M2	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162	21.162
1,27	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.15 M	M2	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278	32.278
1,28	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.20 M	M2	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124	53.124
1,29	DEMOLICIÓN VIGAS Y COLUMNAS	M3	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171	325.171
1,30	DESCAPOTE A MAQUINA E=0.20 M	M2	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859	1.859
1,31	DESCAPOTE MANUAL Y RETIRO E= 0.20 M APILE A 15 M	M2	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407	8.407
1,32	DESMONTE APARATOS SANITARIOS	UN	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396	29.396
1,33	DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE BARRO)	M2	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911
1,34	DESMONTE DE CUBIERTAS (ASBESTO CEMENTO)	M2	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927	15.927
1,35	DESMONTE DE CUBIERTAS (TERMOACÚSTICA)	M2	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698	14.698
1,36	DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE ZINC)	M2	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693	13.693
1,37	DESMONTE MUROS SECOS	M2	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264	22.264
1,38	DESMONTE MARCOS Y PUERTAS	UN	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338	18.338
1,39	DESMONTE VENTANAS	M2	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911	15.911
1,40	LETRINA DE 2.0x1.0	UN	1.145.901	1.144.964	1.146.297	1.148.682	1.146.909	1.149.689	1.148.725	1.144.481	1.145.501	1.143.886
1,41	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE CIMIENTOS CON ELEMENTOS DE PRESICIÓN	M2	12.708	12.708	12.708	12.708	12.708	12.708	12.708	12.708	12.708	12.708
1,42	REPLANTEO MANUAL DE CIMIENTOS	M2	4.851	4.851	4.851	4.851	4.851	4.851	4.851	4.851	4.851	4.851
1,43	RED ELÉCTRICA PROVISIONAL L=50M	UN	3.419.417	3.419.417	3.419.417	3.419.417	3.419.417	3.419.417	3.419.417	3.419.417	3.419.417	3.419.417
1,44	RED TELEFÓNICA PROVISIONAL	UN	322.197	322.197	322.197	322.197	322.197	322.197	322.197	322.197	322.197	322.197
1,45	RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM (INCLUYE CARGUE)	M3	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076	11.076
2	**CIMIENTOS**											
2,1	BASE AGREGADO PÉTREO (MATERIAL DE AFIRMADO)	M3	113.127	97.315	105.541	130.221	119.938	140.504	136.390	89.089	89.089	89.089
2,2	BASE ARENA CEMENTO 1:20	M3	223.930	220.206	230.447	243.483	229.517	249.070	240.690	219.274	230.447	212.757
2,3	DEMOLICIÓN CABEZAS DE PILOTES	M3	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215	412.215
2,4	DEMOLICIÓN CIMIENTO ENTERRADO	M3	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510	285.510

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **UBATE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Carmen_Carupa	Cucunubá	Fúquene	Guachetá	Lenguazaque	Simijaca	Susa	Sutatausa	Tausa	Ubate
2,5	IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO XYPEX	M2	47.316	47.316	47.316	47.316	47.316	47.316	47.316	47.316	47.316	47.316
2,6	SOBRECIMIENTOS CONCRETO 3000 PSI 25x25	M3	754.880	751.545	760.718	772.393	759.884	777.397	769.891	750.711	760.718	744.873
2,7	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO 3500 PSI	M3	752.505	749.045	758.561	770.674	757.696	775.866	768.079	748.179	758.561	742.124
2,8	ZAPATAS EN CONCRETO 3500 PSI	M3	703.193	699.952	708.863	720.205	708.053	725.067	717.776	699.142	708.863	693.472
2,9	PILOTE DE MADERA D=20 CM	ML	61.180	61.180	61.180	61.180	61.180	61.180	61.180	61.180	61.180	61.180
2,10	PILOTE PRE EXCAVADO D=20 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	190.347	190.347	190.347	190.347	190.347	190.347	190.347	190.347	190.347	190.347
2,11	PILOTE PRE EXCAVADO D=30 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	237.423	237.423	237.423	237.423	237.423	237.423	237.423	237.423	237.423	237.423
2,12	PILOTE PRE EXCAVADO D=40 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	294.351	294.351	294.351	294.351	294.351	294.351	294.351	294.351	294.351	294.351
2,13	PILOTE PRE EXCAVADO D=50 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	370.985	370.985	370.985	370.985	370.985	370.985	370.985	370.985	370.985	370.985
2,14	PILOTE HINCADO 25X25	ML	134.582	134.346	134.995	135.822	134.936	136.176	135.645	134.286	134.995	133.873
2,15	PILOTE HINCADO 30X30	ML	166.617	166.275	167.216	168.415	167.131	168.928	168.158	166.189	167.216	165.590
2,16	DADOS EN CONCRETO 3500PSI	M3	682.184	678.944	687.854	699.196	687.045	704.058	696.767	678.133	687.854	672.463
2,17	MICROPILOTE D=6" (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ML	114.912	114.912	114.912	114.912	114.912	114.912	114.912	114.912	114.912	114.912
3	**DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRÁNEAS**											
3,1	SIFÓN PARA DRENAJE EN PVC DE 4"	UN	50.560	50.536	50.600	50.681	50.594	50.716	50.664	50.531	50.600	50.490
3,2	SIFÓN EN PVC 6"	UN	250.731	250.708	250.771	250.852	250.766	250.887	250.835	250.702	250.771	250.662
3,3	CAJA DE INSPECCIÓN DE 100X100	UN	571.268	565.025	571.870	586.286	577.329	592.347	587.798	561.400	565.263	559.147
3,4	CAJA DE INSPECCIÓN DE 40X40	UN	287.214	286.387	287.792	290.062	288.177	291.025	289.963	286.006	287.235	285.289
3,5	CAJA DE INSPECCIÓN DE 60X60	UN	330.314	328.979	331.284	334.975	331.880	336.541	334.794	328.371	330.408	327.182
3,6	CAJA DE INSPECCIÓN DE 80X80	UN	423.987	422.176	425.787	431.141	426.265	433.419	430.603	421.449	424.912	419.429
3,7	DUCTO ELÉCTRICO PVC 4"	ML	148.120	148.060	148.100	148.219	148.169	148.269	148.249	148.020	148.020	148.020
3,8	POZO SÉPTICO ETERNIT 1000 LT	UN	1.618.662	1.618.065	1.618.463	1.619.657	1.619.159	1.620.154	1.619.955	1.617.667	1.617.667	1.617.667
3,9	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 12"	ML	150.590	150.335	151.038	151.932	150.974	152.316	151.741	150.271	151.038	149.824
3,10	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 8"	ML	93.360	93.225	93.596	94.068	93.563	94.271	93.967	93.192	93.596	92.956
3,11	TUBERÍA DRENAJE PVC 110	ML	36.357	36.299	36.458	36.661	36.444	36.748	36.617	36.285	36.458	36.184
3,12	TUBERÍA DRENAJE PVC 160	ML	57.780	57.722	57.881	58.083	57.867	58.170	58.040	57.707	57.881	57.606
3,13	TUBERÍA DRENAJE PVC 200	ML	75.290	75.209	75.432	75.715	75.412	75.837	75.655	75.189	75.432	75.047
3,14	TUBERÍA DRENAJE PVC 250	ML	102.365	102.272	102.527	102.850	102.503	102.989	102.781	102.249	102.527	102.087
3,15	TUBERÍA DRENAJE PVC 315	ML	140.939	140.858	141.080	141.364	141.060	141.485	141.303	140.838	141.080	140.696
3,16	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 500LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	1.204.353	1.203.428	1.205.972	1.209.211	1.205.741	1.210.599	1.208.517	1.203.196	1.205.972	1.201.577
3,17	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 1000LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	1.687.409	1.685.559	1.690.647	1.697.125	1.690.185	1.699.901	1.695.737	1.685.095	1.690.647	1.681.857
3,18	SISTEMA SÉPTICO CON FILTRO ANAEROBIO 2000LT (INCLUYE MATERIAL FILTRANTE)	UN	2.177.589	2.173.888	2.184.065	2.197.021	2.183.141	2.202.573	2.194.245	2.172.961	2.184.065	2.166.485
4	**ESTRUCTURAS EN CONCRETO**											
4,1	CASETÓN DE LONA 0.8 X 0.35	M2	54.832	54.832	54.832	54.832	54.832	54.832	54.832	54.832	54.832	54.832
4,2	CASETÓN DE LONA 0.80X0.70	M2	71.651	71.651	71.651	71.651	71.651	71.651	71.651	71.651	71.651	71.651
4,3	COLUMNAS 3500 PSI	M3	982.739	979.499	988.409	999.752	987.600	1.004.613	997.322	978.688	988.409	973.018
4,4	CONCRETO CICLÓPEO 2000 PSI, 40% RAJÓN	M3	264.273	265.604	270.720	286.958	275.232	282.455	274.583	265.100	274.063	258.653
4,5	ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 2", CAL 22, H=10 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI	M2	165.701	165.387	166.252	167.353	166.173	167.825	167.117	165.308	166.252	164.757
4,6	ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 3", CAL 22, H=12 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI	M2	148.999	148.621	149.659	150.981	149.565	151.547	150.698	148.527	149.659	147.866
4,7	ENTREPISOS CASETÓN CON VIGAS, 3500 PSI H=0.30 m (SIN REFUERZO)	M2	158.442	157.939	159.323	161.085	159.197	161.840	160.708	157.813	159.323	156.932
4,8	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.35 M (SIN REFUERZO)	M2	167.061	166.526	167.997	169.869	167.863	170.671	169.468	166.392	167.997	165.456
4,9	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.40 M (SIN REFUERZO)	M2	189.161	188.500	190.317	192.629	190.152	193.621	192.134	188.335	190.317	187.179

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **UBATE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Carmen_Carupa	Cucunubá	Fúquene	Guachetá	Lenguazaque	Simijaca	Susa	Sutatausa	Tausa	Ubate
4,10	ENTREPISO CASETÓN CON VIGAS 3500 PSI, H=0.45 M (SIN REFUERZO)	M2	209.491	208.736	210.812	213.455	210.623	214.587	212.889	208.547	210.812	207.225
4,11	ENTREPISOS CASETÓN CON VIGAS, 3500 PSI H=0.50 m (SIN REFUERZO)	M2	232.224	231.375	233.710	236.684	233.498	237.958	236.047	231.162	233.710	229.676
4,12	ENTREPISO VIGUETA PLACA	M2	128.828	128.774	128.923	129.112	128.909	129.193	129.072	128.760	128.923	128.665
4,13	ESCALERA MACIZA 3500 PSI	M3	1.178.964	1.175.724	1.184.634	1.195.977	1.183.825	1.200.838	1.193.547	1.174.913	1.184.634	1.169.243
4,14	MURO LADRILLO ESTRUCTURAL E=0.12 cm	M2	120.657	120.611	120.738	120.900	120.726	120.969	120.865	120.599	120.738	120.518
4,15	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.10 M	M2	93.883	93.559	94.450	95.584	94.369	96.070	95.341	93.478	94.450	92.911
4,16	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.12 M	M2	104.560	104.164	105.254	106.641	105.155	107.236	106.344	104.064	105.254	103.371
4,17	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.15 M	M2	120.350	119.853	121.220	122.960	121.096	123.706	122.587	119.729	121.220	118.859
4,18	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 3500 PSI, H=2.0 M	M3	853.728	850.488	859.398	870.740	858.588	875.602	868.311	849.677	859.398	844.007
4,19	PASOS PREFABRICADOS ESCALERAS EN CONRETO 2500 PSI (ANCHO 1 M)	UN	71.107	71.008	71.282	71.632	71.257	71.782	71.557	70.983	71.282	70.808
4,20	PLACA FLOTANTE 0.9 ESTRUCTURAS 3500 PSI	M2	324.185	322.738	326.717	331.783	326.356	333.954	330.697	322.376	326.717	319.843
4,21	ACERO FIGURADO 37000 PSI	KG	7.103	7.103	7.103	7.103	7.103	7.103	7.103	7.103	7.103	7.103
4,22	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	7.339	7.339	7.339	7.339	7.339	7.339	7.339	7.339	7.339	7.339
4,23	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA	KG	11.830	11.830	11.830	11.830	11.830	11.830	11.830	11.830	11.830	11.830
4,24	TANQUE ELEVADO EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	1.066.704	1.063.463	1.072.374	1.083.716	1.071.564	1.088.578	1.081.286	1.062.653	1.072.374	1.056.982
4,25	TANQUE SUBTERRÁNEO EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	942.854	939.307	949.059	961.473	948.173	966.793	958.814	938.420	949.059	932.214
4,26	VIGA AÉREA 3500 PSI	M3	1.050.189	1.046.948	1.055.859	1.067.201	1.055.049	1.072.063	1.064.772	1.046.138	1.055.859	1.040.468
4,27	VIGA CINTA 3500 PSI	M3	1.020.267	1.017.027	1.025.937	1.037.280	1.025.128	1.042.141	1.034.850	1.016.216	1.025.937	1.010.546
4,28	VIGA CANAL EN CONCRETO 3500 PSI	M3	1.330.300	1.327.059	1.335.970	1.347.312	1.335.160	1.352.174	1.344.882	1.326.249	1.335.970	1.320.578
4,29	BASE EN CONCRETO POBRE 1500 PSI	M3	339.352	335.779	345.606	358.116	344.713	363.477	355.435	334.884	345.606	328.629
5	**MAMPOSTERÍA**											
5,1	ALFAJÍAS CONCRETO 2500 PSI E= 0.15 M	ML	40.898	40.808	41.055	41.369	41.032	41.504	41.302	40.785	41.055	40.628
5,2	ALFAJÍAS CONCRETO 2500 PSI E= 0.25 M	ML	71.258	71.168	71.415	71.729	71.393	71.864	71.662	71.146	71.415	70.989
5,3	ALFAJÍA EN LADRILLO PRENSADO MACIZO	ML	48.148	48.125	48.189	48.270	48.183	48.304	48.252	48.119	48.189	48.079
5,4	ARCOS EN LADRILLO PRENSADO	ML	226.181	226.134	226.262	226.424	226.250	226.493	226.389	226.123	226.262	226.042
5,5	DINTELES CONCRETO DE 2500 PSI 15x20	ML	63.368	63.268	63.543	63.893	63.518	64.042	63.818	63.243	63.543	63.068
5,6	DINTELES EN BLOQUE 0.15 M	ML	38.216	38.169	38.297	38.459	38.285	38.528	38.424	38.158	38.297	38.077
5,7	ENCHAPES LADRILLO PRENSADO	M2	127.403	127.310	127.564	127.888	127.541	128.027	127.819	127.287	127.564	127.125
5,8	MESONES EN CONCRETO 2500 PSI, E=0.1M (INC. REFUERZO)	M2	124.799	124.466	125.382	126.548	125.298	127.047	126.298	124.382	125.382	123.799
5,9	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M	M2	122.210	122.210	122.210	122.210	122.210	122.210	122.210	122.210	122.210	122.210
5,10	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	ML	72.870	72.870	72.870	72.870	72.870	72.870	72.870	72.870	72.870	72.870
5,11	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.10 M	M2	117.999	117.999	117.999	117.999	117.999	117.999	117.999	117.999	117.999	117.999
5,12	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.10 M (LINEAL)	ML	70.764	70.764	70.764	70.764	70.764	70.764	70.764	70.764	70.764	70.764
5,13	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.10 M	M2	139.921	139.921	139.921	139.921	139.921	139.921	139.921	139.921	139.921	139.921
5,14	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.10 M (LINEAL)	ML	83.688	83.688	83.688	83.688	83.688	83.688	83.688	83.688	83.688	83.688
5,15	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M	M2	154.214	154.214	154.214	154.214	154.214	154.214	154.214	154.214	154.214	154.214
5,16	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	ML	90.834	90.834	90.834	90.834	90.834	90.834	90.834	90.834	90.834	90.834
5,17	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.12 M	M2	53.562	53.516	53.644	53.806	53.632	53.876	53.771	53.504	53.644	53.423
5,18	MURO EN BLOQUE No. 5 E=0.12 (LINEAL)	ML	33.186	33.163	33.227	33.308	33.221	33.343	33.291	33.157	33.227	33.116
5,19	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.10 M	M2	69.010	68.979	69.064	69.173	69.056	69.219	69.149	68.971	69.064	68.917
5,20	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO E=0.10 M (LINEAL)	ML	42.492	42.477	42.519	42.574	42.515	42.597	42.562	42.473	42.519	42.446
5,21	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.12 M	M2	77.805	77.774	77.859	77.968	77.852	78.014	77.945	77.766	77.859	77.712
5,22	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO E=0.12 M (LINEAL)	ML	47.890	47.874	47.917	47.971	47.913	47.994	47.959	47.870	47.917	47.843
5,23	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M	M2	127.277	127.122	127.548	128.091	127.510	128.323	127.975	127.083	127.548	126.812
5,24	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M (LINEAL)	ML	77.119	77.042	77.255	77.526	77.236	77.642	77.468	77.022	77.255	76.887
5,25	MURO EN BLOQUE Nº 4 E= 0.10 M	M2	49.536	49.505	49.590	49.698	49.582	49.745	49.675	49.497	49.590	49.443
5,26	MURO EN BLOQUE Nº 4 E=0.10 M (LINEAL)	ML	30.679	30.663	30.706	30.760	30.702	30.783	30.748	30.659	30.706	30.632
5,27	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.23 M	M2	97.455	97.393	97.563	97.780	97.548	97.873	97.734	97.377	97.563	97.269
5,28	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.23 M (LINEAL)	ML	60.103	60.072	60.157	60.266	60.149	60.312	60.242	60.064	60.157	60.010
5,29	MURO EN LADRILLO ESTRUTURAL E=0.15 M	M2	112.657	112.610	112.738	112.900	112.726	112.969	112.865	112.599	112.738	112.518
5,30	MURO EN LADRILLO ESTRUCTURAL 0.15 M (LINEAL)	ML	70.194	70.171	70.235	70.316	70.229	70.350	70.298	70.165	70.235	70.125

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **UBATE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Carmen_Carupa	Cucunubá	Fúquene	Guachetá	Lenguazaque	Simijaca	Susa	Sutatausa	Tausa	Ubate
5,31	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.24 M	M2	231.794	231.577	232.174	232.933	232.119	233.259	232.770	231.523	232.174	231.143
5,32	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.24 M (LINEAL)	ML	143.208	143.100	143.398	143.778	143.371	143.941	143.697	143.073	143.398	142.883
5,33	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.12 M	M2	115.256	115.165	115.415	115.733	115.393	115.870	115.665	115.143	115.415	114.984
5,34	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO, E=0.12 M (LINEAL)	ML	71.494	71.449	71.573	71.732	71.562	71.801	71.698	71.437	71.573	71.358
5,35	MURO EN LADRILLO TOLETE RECOCIDO 0.12 M	M2	61.073	61.003	61.194	61.437	61.177	61.541	61.385	60.986	61.194	60.864
5,36	MURO EN LADRILLO TOLETE RECOCIDO 0.12 M (LINEAL)	ML	38.107	38.072	38.167	38.289	38.159	38.341	38.263	38.063	38.167	38.003
5,37	MURO TOLETE COMÚN 0.06 M	M2	44.975	44.944	45.029	45.138	45.022	45.184	45.115	44.936	45.029	44.882
5,38	MURO TOLETE COMÚN 0.06 M (LINEAL)	ML	27.990	27.974	28.017	28.071	28.013	28.094	28.060	27.970	28.017	27.943
5,39	MURO TOLETE COMÚN 0.12 M	M2	66.093	66.031	66.202	66.419	66.186	66.512	66.372	66.016	66.202	65.907
5,40	MURO TOLETE COMÚN 0.12 M (LINEAL)	ML	41.630	41.599	41.684	41.793	41.677	41.839	41.770	41.591	41.684	41.537
5,41	MURO TOLETE COMÚN 0.25 M	M2	127.273	127.180	127.436	127.762	127.413	127.901	127.692	127.157	127.436	126.994
5,42	MURO TOLETE COMÚN 0.25 M (LINEAL)	ML	79.596	79.549	79.677	79.840	79.665	79.910	79.805	79.538	79.677	79.456
5,43	MURO LADRILLO REJILLA 0.12 M, DOS CARAS A LA VISTA	M2	93.418	93.356	93.526	93.743	93.511	93.836	93.697	93.340	93.526	93.232
5,44	MURO LADRILLO REJILLA 0.12 M, DOS CARAS A LA VISTA (LINEAL)	ML	57.683	57.652	57.737	57.846	57.729	57.892	57.822	57.644	57.737	57.590
5,45	MURO LADRILLO REJILLA 0.25 M, DOS CARAS A LA VISTA	M2	193.262	193.045	193.642	194.401	193.587	194.727	194.238	192.991	193.642	192.611
5,46	MURO LADRILLO REJILLA 0.25 M, DOS CARAS A LA VISTA (LINEAL)	ML	120.777	120.669	120.967	121.347	120.940	121.509	121.265	120.642	120.967	120.452
5,47	REMATES LADRILLO PRENSADO	ML	42.416	42.393	42.456	42.537	42.451	42.572	42.520	42.387	42.456	42.347
5,48	SOBRECIMIENTO 0.15 EN TOLETE RECOCIDO	ML	46.597	46.532	46.711	46.940	46.695	47.038	46.891	46.515	46.711	46.401
5,49	SOBRECIMIENTO 0.25 EN TOLETE RECOCIDO	ML	79.338	79.251	79.490	79.795	79.469	79.926	79.730	79.229	79.490	79.076
5,50	LAVADA DE FACHADA	M2	7.971	7.971	7.971	7.971	7.971	7.971	7.971	7.971	7.971	7.971
5,51	PASAMANOS EN CONCRETO 2500 PSI	ML	71.762	71.672	71.919	72.233	71.897	72.368	72.166	71.650	71.919	71.493
5,52	DOVELA, GROUTING 3000 PSI	ML	15.356	15.356	15.356	15.356	15.356	15.356	15.356	15.356	15.356	15.356
5,53	ANCLAJE 3/8" L=30CM	UN	20.342	20.342	20.342	20.342	20.342	20.342	20.342	20.342	20.342	20.342
5,54	ANCLAJE 1/2" L=50CM	UN	27.200	27.200	27.200	27.200	27.200	27.200	27.200	27.200	27.200	27.200
5,55	ANCLAJE 5/8" L=70CM	UN	37.420	37.420	37.420	37.420	37.420	37.420	37.420	37.420	37.420	37.420
5,56	ANCLAJE 3/4" L=70CM	UN	55.560	55.560	55.560	55.560	55.560	55.560	55.560	55.560	55.560	55.560
5,57	ANCLAJE 1" L= 70CM	UN	6.022	5.998	6.064	6.149	6.058	6.185	6.131	5.992	6.064	5.949
6	**PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS**											
6,1	ENTRAMADO MADERA CIELO RASO	M2	23.199	23.199	23.199	23.199	23.199	23.199	23.199	23.199	23.199	23.199
6,2	FILOS O DILATACIONES B/PLACA	ML	7.899	7.876	7.940	8.021	7.934	8.055	8.003	7.870	7.940	7.830
6,3	FILOS O DILATACIONES S/MURO	ML	9.660	9.637	9.701	9.782	9.695	9.816	9.764	9.631	9.701	9.591
6,4	GOTERA EN MORTERO 1:4	ML	11.127	11.104	11.167	11.248	11.162	11.283	11.231	11.098	11.167	11.058
6,5	IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO SIKA	M2	9.084	9.084	9.084	9.084	9.084	9.084	9.084	9.084	9.084	9.084
6,6	MALLA BAJO ENTRAMADO	M2	19.310	19.310	19.310	19.310	19.310	19.310	19.310	19.310	19.310	19.310
6,7	PAÑETE BAJO GUADUA 1:5, E=2 CM	M2	33.000	32.936	33.111	33.334	33.095	33.429	33.286	32.920	33.111	32.809
6,8	PAÑETE BAJO GUADUA 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	20.351	20.320	20.407	20.518	20.399	20.566	20.495	20.312	20.407	20.256
6,9	PAÑETE BAJO MALLA 1:4, E=2 CM	M2	28.221	28.156	28.335	28.562	28.318	28.660	28.514	28.139	28.335	28.025
6,10	PAÑETE BAJO MALLA 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.501	17.469	17.558	17.672	17.550	17.721	17.648	17.461	17.558	17.404
6,11	PAÑETE BAJO MALLA 1:5, E=2 CM	M2	27.222	27.159	27.334	27.556	27.318	27.652	27.508	27.143	27.334	27.031
6,12	PAÑETE BAJO MALLA 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.002	16.970	17.058	17.169	17.050	17.217	17.145	16.963	17.058	16.907
6,13	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM	M2	28.221	28.156	28.335	28.562	28.318	28.660	28.514	28.139	28.335	28.025
6,14	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.501	17.469	17.558	17.672	17.550	17.721	17.648	17.461	17.558	17.404
6,15	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM	M2	28.446	28.401	28.525	28.684	28.514	28.752	28.650	28.389	28.525	28.310
6,16	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	17.612	17.590	17.652	17.731	17.646	17.765	17.714	17.584	17.652	17.544
6,17	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM	M2	23.702	23.653	23.789	23.963	23.777	24.037	23.926	23.640	23.789	23.554
6,18	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.814	14.789	14.857	14.944	14.851	14.981	14.926	14.783	14.857	14.740
6,19	PAÑETE LISO MUROS 1:5, E=1.5 CM	M2	22.942	22.893	23.027	23.196	23.014	23.269	23.160	22.881	23.027	22.796
6,20	PAÑETE LISO MUROS 1:5, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.434	14.409	14.476	14.561	14.470	14.597	14.543	14.403	14.476	14.361
6,21	PAÑETE LISO PLACAS 1:4, E=2 CM	M2	29.376	29.311	29.490	29.718	29.474	29.816	29.669	29.295	29.490	29.181
6,22	PAÑETE LISO PLACAS 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	18.049	18.017	18.106	18.220	18.098	18.269	18.196	18.009	18.106	17.952
6,23	PAÑETE LISO PLACAS 1:5, E=2 CM	M2	28.378	28.314	28.489	28.712	28.473	28.807	28.664	28.298	28.489	28.187

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **UBATE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Carmen_Carupa	Cucunubá	Fúquene	Guachetá	Lenguazaque	Simijaca	Susa	Sutatausa	Tausa	Ubate
6,24	PAÑETE LISO PLACAS 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	17.550	17.519	17.606	17.717	17.598	17.765	17.693	17.511	17.606	17.455
6,25	PAÑETE RÚSTICO MUROS 1:5, E=1.5 CM	M2	23.848	23.800	23.933	24.102	23.921	24.175	24.066	23.787	23.933	23.703
6,26	PAÑETE RÚSTICO MUROS 1:5, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	14.860	14.836	14.903	14.987	14.897	15.024	14.969	14.830	14.903	14.788
6,27	PAÑETE RÚSTICO PLACAS 1:5, E=2 CM	M2	29.698	29.635	29.810	30.032	29.794	30.128	29.985	29.619	29.810	29.508
6,28	PAÑETE RÚSTICO PLACAS 1:5, E=2 CM (LINEAL)	ML	18.811	18.779	18.866	18.978	18.859	19.025	18.954	18.771	18.866	18.715
7	CUBIERTAS											
7,1	AFINADO CUBIERTAS PLANAS EN MORTERO 1:4 E=0.03 M	M2	35.363	35.270	35.526	35.851	35.503	35.991	35.782	35.247	35.526	35.084
7,2	AFINADO IMPERMEABILIZADO PARA TEJA DE BARRO EN ASFALTO (INCLUYE TELA IMPERMEABLE)	M2	113.044	112.878	113.336	113.919	113.294	114.169	113.794	112.836	113.336	112.545
7,3	BAJANTE PVC (AMAZONAS, RAINGO)	ML	71.505	71.505	71.505	71.505	71.505	71.505	71.505	71.505	71.505	71.505
7,4	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=3"	ML	29.763	29.763	29.763	29.763	29.763	29.763	29.763	29.763	29.763	29.763
7,5	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=4"	ML	46.234	46.234	46.234	46.234	46.234	46.234	46.234	46.234	46.234	46.234
7,6	CABALLETE ARTICULADO TEJA FIBROCEMENTO	ML	103.567	103.567	103.567	103.567	103.567	103.567	103.567	103.567	103.567	103.567
7,7	CABALLETE FIJO TEJA FIBROCEMENTO	ML	81.765	81.765	81.765	81.765	81.765	81.765	81.765	81.765	81.765	81.765
7,8	CABALLETE FIJO CANALETA 43 FIBROCEMENTO	ML	48.843	48.843	48.843	48.843	48.843	48.843	48.843	48.843	48.843	48.843
7,9	CABALLETE ARTICULADO CANALETA 43 FIBROCEMENTO	ML	108.394	108.394	108.394	108.394	108.394	108.394	108.394	108.394	108.394	108.394
7,10	CABALLETE FIJO CANALETA 90 FIBROCEMENTO	ML	128.834	128.834	128.834	128.834	128.834	128.834	128.834	128.834	128.834	128.834
7,11	CABALLETE ARTICULADO CANALETA 90 FIBROCEMENTO	ML	187.891	187.891	187.891	187.891	187.891	187.891	187.891	187.891	187.891	187.891
7,12	CABALLETE CUBIERTA TERMOACÚSTICA	ML	76.525	76.525	76.525	76.525	76.525	76.525	76.525	76.525	76.525	76.525
7,13	CANAL PVC AMAZONAS	ML	107.593	107.593	107.593	107.593	107.593	107.593	107.593	107.593	107.593	107.593
7,14	CANAL PVC RAINGO	ML	98.375	98.375	98.375	98.375	98.375	98.375	98.375	98.375	98.375	98.375
7,15	TEJA CANALETA 43 FIBROCEMENTO L=6M	M2	169.163	169.163	169.163	169.163	169.163	169.163	169.163	169.163	169.163	169.163
7,16	TEJA CANALETA 90 FIBROCEMENTO L=6M	M2	98.063	98.063	98.063	98.063	98.063	98.063	98.063	98.063	98.063	98.063
7,17	TEJA CANALETA 90 LÁMINA GALVANIZADA L=6M	M2	72.691	72.691	72.691	72.691	72.691	72.691	72.691	72.691	72.691	72.691
7,18	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=50	ML	43.946	43.946	43.946	43.946	43.946	43.946	43.946	43.946	43.946	43.946
7,19	TEJA DE BARRO	M2	78.827	78.712	79.030	79.435	79.001	79.608	79.348	78.683	79.030	78.480
7,20	TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 26 PINTADA	M2	60.514	60.514	60.514	60.514	60.514	60.514	60.514	60.514	60.514	60.514
7,21	TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 26	M2	55.641	55.641	55.641	55.641	55.641	55.641	55.641	55.641	55.641	55.641
7,22	TEJA FIBROCEMENTO Nº4	M2	48.799	48.799	48.799	48.799	48.799	48.799	48.799	48.799	48.799	48.799
7,23	TEJA FIBROCEMENTO No. 6	M2	47.619	47.619	47.619	47.619	47.619	47.619	47.619	47.619	47.619	47.619
7,24	TEJA FIBROCEMENTO No. 8	M2	47.954	47.954	47.954	47.954	47.954	47.954	47.954	47.954	47.954	47.954
7,25	TEJA TERMOACÚSTICA	M2	65.946	65.946	65.946	65.946	65.946	65.946	65.946	65.946	65.946	65.946
7,26	TEJA PLÁSTICA No.6	M2	58.352	58.352	58.352	58.352	58.352	58.352	58.352	58.352	58.352	58.352
7,27	TEJA ESPAÑOLA ETERNIT	M2	104.664	104.664	104.664	104.664	104.664	104.664	104.664	104.664	104.664	104.664
7,28	TEJA TIPO SANDWICH 525-C CAL. 26, POLIURETANO INYECTADO 30MM	M2	190.581	190.581	190.581	190.581	190.581	190.581	190.581	190.581	190.581	190.581
7,29	TEJA SIN TRASLAPO	M2	86.682	86.682	86.682	86.682	86.682	86.682	86.682	86.682	86.682	86.682
7,30	ESTRUCTURA DE MADERA PARA TEJA DE BARRO	M2	58.806	58.806	58.806	58.806	58.806	58.806	58.806	58.806	58.806	58.806
7,31	ESTRUCTURA DE MADERA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO	M2	45.356	45.356	45.356	45.356	45.356	45.356	45.356	45.356	45.356	45.356
7,32	ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO (TUBO ESTRUCTURAL ABIERTO 4"x2", 15 MM)	M2	77.098	77.098	77.098	77.098	77.098	77.098	77.098	77.098	77.098	77.098
7,33	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=20	ML	27.863	27.863	27.863	27.863	27.863	27.863	27.863	27.863	27.863	27.863
7,34	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=30	ML	32.889	32.889	32.889	32.889	32.889	32.889	32.889	32.889	32.889	32.889
7,35	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, DOS CAPAS	M2	44.156	44.156	44.156	44.156	44.156	44.156	44.156	44.156	44.156	44.156
7,36	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, TRES CAPAS	M2	57.666	57.666	57.666	57.666	57.666	57.666	57.666	57.666	57.666	57.666
7,37	BAJANTE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=40	ML	30.111	30.111	30.111	30.111	30.111	30.111	30.111	30.111	30.111	30.111
7,38	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=90	ML	70.476	70.476	70.476	70.476	70.476	70.476	70.476	70.476	70.476	70.476
7,39	DOMO TERMOFORMADO PARA CUBIERTA 60 X 60	M2	445.706	445.706	445.706	445.706	445.706	445.706	445.706	445.706	445.706	445.706
7,40	CUBIERTA EN POLICARBONATO ALVEOLAR	M2	552.839	552.839	552.839	552.839	552.839	552.839	552.839	552.839	552.839	552.839
7,41	CORTASOL TIPO CELOSCREEN 110-M1, PASO 200	M2	349.984	349.984	349.984	349.984	349.984	349.984	349.984	349.984	349.984	349.984
7,42	CORTASOL CELOSIA C-23 EN ALUZINC	M2	370.702	370.702	370.702	370.702	370.702	370.702	370.702	370.702	370.702	370.702
7,43	TEJA TERMOACUSTICA TRAPEZOIDAL A360	M2	81.831	81.831	81.831	81.831	81.831	81.831	81.831	81.831	81.831	81.831
7,44	TEJA TERMOACUSTICA ONDULADA	M2	79.267	79.267	79.267	79.267	79.267	79.267	79.267	79.267	79.267	79.267
7,45	TEJA TERMOACUSTICA MADRILEÑA	M2	110.301	110.301	110.301	110.301	110.301	110.301	110.301	110.301	110.301	110.301

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **UBATE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Carmen_Carupa	Cucunubá	Fúquene	Guachetá	Lenguazaque	Simijaca	Susa	Sutatausa	Tausa	Ubate
8	**MORTEROS Y CONCRETOS**											
8,1	CONCRETO 4000 PSI	M3	469.020	465.597	475.011	486.994	474.155	492.130	484.427	464.740	475.011	458.749
8,2	CONCRETO 3500 PSI	M3	411.087	407.941	416.592	427.604	415.806	432.324	425.245	407.154	416.592	401.649
8,3	CONCRETO 3000 PSI	M3	411.427	408.189	417.095	428.430	416.285	433.288	426.001	407.379	417.095	401.711
8,4	CONCRETO 2500 PSI	M3	362.809	359.478	368.638	380.298	367.806	385.295	377.799	358.644	368.638	352.815
8,5	CONCRETO 2000 PSI	M3	338.220	334.820	344.171	356.073	343.321	361.174	353.523	333.969	344.171	328.018
8,6	CONCRETO 1500 PSI	M3	307.031	303.562	313.103	325.249	312.236	330.454	322.646	302.693	313.103	296.621
8,7	MORTERO SECO 1:10	M3	275.359	272.167	280.945	292.119	280.148	296.908	289.725	271.368	280.945	265.782
8,8	MORTERO 1:4 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	518.493	515.393	523.917	534.767	523.143	539.417	532.442	514.618	523.917	509.193
8,9	MORTERO 1:5 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	470.952	467.925	476.253	486.851	475.495	491.395	484.580	467.168	476.253	461.867
8,10	MORTERO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	534.102	531.271	539.059	548.972	538.351	553.221	546.847	530.562	539.059	525.605
8,11	MORTERO IMPERMEABILIZADO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	814.962	812.131	819.919	829.832	819.211	834.081	827.707	811.422	819.919	806.465
9	**CARPINTERÍA EN MADERA**											
9,1	BARANDA EN MADERA CEDRO MACHO	ML	161.328	161.328	161.328	161.328	161.328	161.328	161.328	161.328	161.328	161.328
9,2	CHAZOS PARA CARPINTERÍA EN MADERA	UN	5.243	5.220	5.283	5.364	5.278	5.399	5.347	5.214	5.283	5.174
9,3	DIFUSORES MARCO PARA VIDRIO H= 0.15M	M2	182.881	182.881	182.881	182.881	182.881	182.881	182.881	182.881	182.881	182.881
9,4	DIFUSORES MARCO PARA VIDRIO H= 0.20 M	M2	221.329	221.329	221.329	221.329	221.329	221.329	221.329	221.329	221.329	221.329
9,5	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.15 M	UN	311.664	311.664	311.664	311.664	311.664	311.664	311.664	311.664	311.664	311.664
9,6	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.20 M	UN	346.272	346.272	346.272	346.272	346.272	346.272	346.272	346.272	346.272	346.272
9,7	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.25 M	UN	380.928	380.928	380.928	380.928	380.928	380.928	380.928	380.928	380.928	380.928
9,8	HOJA PUERTA FORTEC 0.81	UN	251.519	251.519	251.519	251.519	251.519	251.519	251.519	251.519	251.519	251.519
9,9	HOJA PUERTA FORTEC 0.91	UN	284.686	284.686	284.686	284.686	284.686	284.686	284.686	284.686	284.686	284.686
9,10	HOJA PUERTA FORTEC 1.50	UN	417.354	417.354	417.354	417.354	417.354	417.354	417.354	417.354	417.354	417.354
9,11	HOJA ENTAMBORADA PUERTA INTERÉS SOCIAL 0.76-1.10	UN	160.310	160.310	160.310	160.310	160.310	160.310	160.310	160.310	160.310	160.310
9,12	HOJA PUERTA ENTAMBORADA TRIPLEX-TABLEX 0.76-1.0 M	UN	211.719	211.719	211.719	211.719	211.719	211.719	211.719	211.719	211.719	211.719
9,13	HOJA PUERTA ENTABLERADA TABLEX 0.76-1.0 M	UN	234.936	234.936	234.936	234.936	234.936	234.936	234.936	234.936	234.936	234.936
9,14	HOJA PUERTA ENTABLERADA MADECOR 0.76-1.0 M	UN	593.139	593.139	593.139	593.139	593.139	593.139	593.139	593.139	593.139	593.139
9,15	PASAMANOS ESCALERA EN CEDRO MACHO 0.15X0.02 M	ML	55.926	55.926	55.926	55.926	55.926	55.926	55.926	55.926	55.926	55.926
9,16	PIRLANES DE MADERA CEDRO MACHO 0.10 M	ML	36.214	36.214	36.214	36.214	36.214	36.214	36.214	36.214	36.214	36.214
9,17	VENTANERÍA EN MADERA CEDRO MACHO	M2	132.438	132.438	132.438	132.438	132.438	132.438	132.438	132.438	132.438	132.438
9,18	CERRADURA DE ENTRADA PRINCIPAL	UN	152.636	152.636	152.636	152.636	152.636	152.636	152.636	152.636	152.636	152.636
9,19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERROJO DOBLE	UN	118.971	118.971	118.971	118.971	118.971	118.971	118.971	118.971	118.971	118.971
9,20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ENTRADA	UN	38.110	38.110	38.110	38.110	38.110	38.110	38.110	38.110	38.110	38.110
9,21	SUMINISTR E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ALCOBA	UN	38.110	38.110	38.110	38.110	38.110	38.110	38.110	38.110	38.110	38.110
9,22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO BAÑO	UN	36.220	36.220	36.220	36.220	36.220	36.220	36.220	36.220	36.220	36.220
9,23	ESPEJO INCOLORO 3 MM SIN BISELAR	M2	74.780	74.780	74.780	74.780	74.780	74.780	74.780	74.780	74.780	74.780
9,24	ESPEJO BISELADO INCOLORO 4 MM	M2	93.639	93.639	93.639	93.639	93.639	93.639	93.639	93.639	93.639	93.639
9,25	VIDRIO ESMERILADO INCOLORO 4 MM	M2	81.846	81.846	81.846	81.846	81.846	81.846	81.846	81.846	81.846	81.846
9,26	VIDRIO ESMERILADO INCOLORO 5 MM	M2	97.759	97.759	97.759	97.759	97.759	97.759	97.759	97.759	97.759	97.759
9,27	VIDRIO TEMPLADO PULIDO 10 MM	M2	451.087	451.087	451.087	451.087	451.087	451.087	451.087	451.087	451.087	451.087
9,28	VIDRIO TEMPLADO PULIDO 8 MM	M2	317.093	317.093	317.093	317.093	317.093	317.093	317.093	317.093	317.093	317.093
9,29	VIDRIO TRANSPARENTE 3 MM	M2	44.998	44.998	44.998	44.998	44.998	44.998	44.998	44.998	44.998	44.998
9,30	VIDRIO TRANSPARENTE 4 MM	M2	56.722	56.722	56.722	56.722	56.722	56.722	56.722	56.722	56.722	56.722
9,31	VIDRIO TRANSPARENTE 5 MM	M2	68.447	68.447	68.447	68.447	68.447	68.447	68.447	68.447	68.447	68.447
9,32	VIDRIO TRANSPARENTE 6 MM	M2	85.196	85.196	85.196	85.196	85.196	85.196	85.196	85.196	85.196	85.196
10	**CARPINTERÍA METÁLICA**											
10,1	CAJA CONTADOR DE AGUA	UN	100.334	100.334	100.334	100.334	100.334	100.334	100.334	100.334	100.334	100.334
10,2	CELOSÍA ALUMINIO 100CM X 60 CM	M2	268.764	268.764	268.764	268.764	268.764	268.764	268.764	268.764	268.764	268.764
10,3	ESCALERA DE GATO EN TUBO ESTUTRUCTURAL GALVANIZADO DE 1" (INCLUYE ANTICORROSIVO)	ML	107.822	107.822	107.822	107.822	107.822	107.822	107.822	107.822	107.822	107.822
10,4	MARCO PARA PUERTA EN LÁMINA CAL 18 -0.8	UN	198.470	198.470	198.470	198.470	198.470	198.470	198.470	198.470	198.470	198.470
10,5	MARCO TAPA CAJA DE INSPECCIÓN	UN	226.794	226.794	226.794	226.794	226.794	226.794	226.794	226.794	226.794	226.794

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **UBATE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Carmen_Carupa	Cucunubá	Fúquene	Guachetá	Lenguazaque	Simijaca	Susa	Sutatausa	Tausa	Ubate
10,6	MARQUESINA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.16	M2	119.127	119.127	119.127	119.127	119.127	119.127	119.127	119.127	119.127	119.127
10,7	PUERTA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	277.786	277.786	277.786	277.786	277.786	277.786	277.786	277.786	277.786	277.786
10,8	PUERTA VENTANA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	147.586	147.586	147.586	147.586	147.586	147.586	147.586	147.586	147.586	147.586
10,9	CERCHA PARA CUBIERTA EN ÁNGULO INC. ANTICORROSIVO	KG	9.079	9.079	9.079	9.079	9.079	9.079	9.079	9.079	9.079	9.079
10,10	CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA C. 10 INC. ÁNGULO (PARAL EN TUBO ESTRUCTURAL GALVANIZADO 2")	M2	142.223	142.223	142.223	142.223	142.223	142.223	142.223	142.223	142.223	142.223
10,11	CORREA 2 D=1/2" 1 D=1/2" CELOSÍA EN 3/8" INC. ANTICORROSIVO	ML	73.710	73.710	73.710	73.710	73.710	73.710	73.710	73.710	73.710	73.710
10,12	DIVISIÓN DE BAÑO ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO H= 1.8 M, E=6MM	M2	681.061	681.061	681.061	681.061	681.061	681.061	681.061	681.061	681.061	681.061
10,13	DIVISIÓN BAÑO ALUMINIO Y ACRÍLICO H= 1.8 M	M2	248.394	248.394	248.394	248.394	248.394	248.394	248.394	248.394	248.394	248.394
10,14	PANEL PARA BAÑO EN COLD ROLLED CAL.18 Y PINTURA ELECTROSTÁTICA	M2	285.120	285.120	285.120	285.120	285.120	285.120	285.120	285.120	285.120	285.120
10,15	DIVISIÓN PARA BAÑO EN ACERO INOXIDABLE 304 CAL.20 (INCLUYE PUERTAS Y ACCESORIOS)	M2	1.016.258	1.016.258	1.016.258	1.016.258	1.016.258	1.016.258	1.016.258	1.016.258	1.016.258	1.016.258
10,16	REJA BANCARIA EN VARILLA CUADRADA DE 1/2" INC. ANTICORROSIVO	M2	194.418	194.418	194.418	194.418	194.418	194.418	194.418	194.418	194.418	194.418
10,17	PUERTA CORTINA INCLUYE ESMALTE	M2	494.785	494.785	494.785	494.785	494.785	494.785	494.785	494.785	494.785	494.785
10,18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEMPLETES 3/8" INC. ANTICORROSIVO	ML	10.425	10.425	10.425	10.425	10.425	10.425	10.425	10.425	10.425	10.425
10,19	VENTANA EN ALUMINIO CORREDIZA	M2	352.179	352.179	352.179	352.179	352.179	352.179	352.179	352.179	352.179	352.179
10,20	VENTANA LÁMINA CALIBRE 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	168.421	168.421	168.421	168.421	168.421	168.421	168.421	168.421	168.421	168.421
10,21	REJILLA PISO 0.30 M	M2	132.946	132.946	132.946	132.946	132.946	132.946	132.946	132.946	132.946	132.946
10,22	TAPA SHUT EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.16	UN	117.860	117.860	117.860	117.860	117.860	117.860	117.860	117.860	117.860	117.860
10,23	CELOSÍA ANGULAR PARA POLIDEPORTIVO ASTM-36, INCLUYE: CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS, VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA. CONTEMPLA TAMBIÉN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE	KG	17.418	17.418	17.418	17.418	17.418	17.418	17.418	17.418	17.418	17.418
10,24	CELOSÍA TUBULAR PARA POLIDEPORTIVO, ASTM-4500 GRADO C, INCLUYE:CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS ,VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA.CONTEMPLA TAMBIEN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO, MONTAJE	KG	20.002	20.002	20.002	20.002	20.002	20.002	20.002	20.002	20.002	20.002
10,25	ESTRUCTURA EN PERFILES LÁMINA DELGADA (LÁMINA CR), PARA POLIDEPORTIVO, INCLUYE:CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS, VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, PINTURA Y PLATINERÍA. CONTEMPLA TAMBIÉN:FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE	KG	19.518	19.518	19.518	19.518	19.518	19.518	19.518	19.518	19.518	19.518
10,26	CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CLASICA) H: 2.00 MTS	M2	176.870	176.870	176.870	176.870	176.870	176.870	176.870	176.870	176.870	176.870
10,27	CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CONTEMPORANEA) H: 4.80 MTS	M2	198.603	198.603	198.603	198.603	198.603	198.603	198.603	198.603	198.603	198.603
11	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS - RED CONTRA INCENDIO**											
11,1	ACOMETIDA EN PVC 1/2" 5M	UN	303.331	303.331	303.331	303.331	303.331	303.331	303.331	303.331	303.331	303.331
11,2	ACOMETIDA EN PVC 3/4" 5M	UN	359.917	359.917	359.917	359.917	359.917	359.917	359.917	359.917	359.917	359.917
11,3	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 3"	ML	29.763	29.763	29.763	29.763	29.763	29.763	29.763	29.763	29.763	29.763
11,4	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 4"	ML	46.234	46.234	46.234	46.234	46.234	46.234	46.234	46.234	46.234	46.234
11,5	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 3"	ML	44.823	44.823	44.823	44.823	44.823	44.823	44.823	44.823	44.823	44.823
11,6	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 4"	ML	56.842	56.842	56.842	56.842	56.842	56.842	56.842	56.842	56.842	56.842
11,7	BAJANTE AGUAS RESIDUALES PVC 6"	ML	115.459	115.459	115.459	115.459	115.459	115.459	115.459	115.459	115.459	115.459
11,8	CONEXIÓN TANQUE ELEVADO PVC	UN	305.022	305.022	305.022	305.022	305.022	305.022	305.022	305.022	305.022	305.022
11,9	INSTALACIÓN APARATO SANITARIO	UN	65.483	65.483	65.483	65.483	65.483	65.483	65.483	65.483	65.483	65.483
11,10	INSTALACIÓN BOMBAS AGUA	UN	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149	915.149
11,11	INSTALACIÓN EQUIPO HIDRONEUMÁTICO	UN	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131	1.884.131
11,12	LLAVE MANGUERA	UN	48.167	48.167	48.167	48.167	48.167	48.167	48.167	48.167	48.167	48.167
11,13	NIPLE PASAMURO 2"	UN	93.910	93.910	93.910	93.910	93.910	93.910	93.910	93.910	93.910	93.910
11,14	NIPLE PASAMURO 4"	UN	139.607	139.607	139.607	139.607	139.607	139.607	139.607	139.607	139.607	139.607

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **UBATE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Carmen_Carupa	Cucunubá	Fúquene	Guachetá	Lenguazaque	Simijaca	Susa	Sutatausa	Tausa	Ubate
11,15	PUNTO AGUA CALIENTE CPVC	UN	115.939	115.939	115.939	115.939	115.939	115.939	115.939	115.939	115.939	115.939
11,16	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1/2"	UN	87.877	87.877	87.877	87.877	87.877	87.877	87.877	87.877	87.877	87.877
11,17	PUNTO HIDÁULICO PVC-P/PARAL 3/4"	UN	92.728	92.728	92.728	92.728	92.728	92.728	92.728	92.728	92.728	92.728
11,18	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1 1/4"	UN	117.066	117.066	117.066	117.066	117.066	117.066	117.066	117.066	117.066	117.066
11,19	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 2"	UN	93.743	93.743	93.743	93.743	93.743	93.743	93.743	93.743	93.743	93.743
11,20	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 3"	UN	114.658	114.658	114.658	114.658	114.658	114.658	114.658	114.658	114.658	114.658
11,21	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 4"	UN	122.030	122.030	122.030	122.030	122.030	122.030	122.030	122.030	122.030	122.030
11,22	SALIDA SANITARIA PVC-S/SIFON 3"	UN	98.717	98.717	98.717	98.717	98.717	98.717	98.717	98.717	98.717	98.717
11,23	RED SUMINISTRO CPVC 1/2"	ML	16.720	16.720	16.720	16.720	16.720	16.720	16.720	16.720	16.720	16.720
11,24	RED SUMINISTRO CPVC 3/4"	ML	23.043	23.043	23.043	23.043	23.043	23.043	23.043	23.043	23.043	23.043
11,25	RED SUMINISTRO PVC 1 1/2"	ML	30.345	30.345	30.345	30.345	30.345	30.345	30.345	30.345	30.345	30.345
11,26	RED SUMINISTRO PVC 1"	ML	19.062	19.062	19.062	19.062	19.062	19.062	19.062	19.062	19.062	19.062
11,27	RED SUMINISTRO PVC 1/2"	ML	11.547	11.547	11.547	11.547	11.547	11.547	11.547	11.547	11.547	11.547
11,28	RED SUMINISTRO PVC 2 1/2"	ML	66.297	66.297	66.297	66.297	66.297	66.297	66.297	66.297	66.297	66.297
11,29	RED SUMINISTRO PVC 2"	ML	42.862	42.862	42.862	42.862	42.862	42.862	42.862	42.862	42.862	42.862
11,30	RED SUMINISTRO PVC 3/4"	ML	14.341	14.341	14.341	14.341	14.341	14.341	14.341	14.341	14.341	14.341
11,31	RED SANITARIA PVC-S 2"	ML	34.012	34.012	34.012	34.012	34.012	34.012	34.012	34.012	34.012	34.012
11,32	RED SANITARIA PVC-S 3"	ML	46.732	46.732	46.732	46.732	46.732	46.732	46.732	46.732	46.732	46.732
11,33	RED SANITARIA PVC-S 4"	ML	63.316	63.316	63.316	63.316	63.316	63.316	63.316	63.316	63.316	63.316
11,34	RED SANITARIA PVC-S 6"	ML	115.141	115.141	115.141	115.141	115.141	115.141	115.141	115.141	115.141	115.141
11,35	REGISTRO 1"	UN	139.657	139.657	139.657	139.657	139.657	139.657	139.657	139.657	139.657	139.657
11,36	REGISTRO 1/2"	UN	78.234	78.234	78.234	78.234	78.234	78.234	78.234	78.234	78.234	78.234
11,37	REGISTRO 3/4"	UN	98.664	98.664	98.664	98.664	98.664	98.664	98.664	98.664	98.664	98.664
11,38	REGISTRO 1 1/2"	UN	235.509	235.509	235.509	235.509	235.509	235.509	235.509	235.509	235.509	235.509
11,39	REGISTRO 2 1/2"	UN	481.159	481.159	481.159	481.159	481.159	481.159	481.159	481.159	481.159	481.159
11,40	REGISTRO 2"	UN	357.307	357.307	357.307	357.307	357.307	357.307	357.307	357.307	357.307	357.307
11,41	REVENTILACIÓN 2"	ML	24.008	24.008	24.008	24.008	24.008	24.008	24.008	24.008	24.008	24.008
11,42	REVENTILACIÓN 3"	ML	30.148	30.148	30.148	30.148	30.148	30.148	30.148	30.148	30.148	30.148
11,43	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 250 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	341.413	341.413	341.413	341.413	341.413	341.413	341.413	341.413	341.413	341.413
11,44	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 500 LT (INCLUYE ACCESORIOS E ISNTALACIÓN)	UN	444.275	444.275	444.275	444.275	444.275	444.275	444.275	444.275	444.275	444.275
11,45	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 1000 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	809.861	809.861	809.861	809.861	809.861	809.861	809.861	809.861	809.861	809.861
11,46	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	51.567	51.567	51.567	51.567	51.567	51.567	51.567	51.567	51.567	51.567
11,47	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1 1/2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	60.834	60.834	60.834	60.834	60.834	60.834	60.834	60.834	60.834	60.834
11,48	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	79.094	79.094	79.094	79.094	79.094	79.094	79.094	79.094	79.094	79.094
11,49	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	89.337	89.337	89.337	89.337	89.337	89.337	89.337	89.337	89.337	89.337
11,50	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 2-1/2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	115.134	115.134	115.134	115.134	115.134	115.134	115.134	115.134	115.134	115.134
11,51	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 3" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	135.004	135.004	135.004	135.004	135.004	135.004	135.004	135.004	135.004	135.004
11,52	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 4" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	199.599	199.599	199.599	199.599	199.599	199.599	199.599	199.599	199.599	199.599
11,53	PUNTO HIDRÁULICO PARA ROCIADOR AUTOMÁTICO 1/2"	UN	82.607	82.607	82.607	82.607	82.607	82.607	82.607	82.607	82.607	82.607
11,54	PUNTO HIDRÁULICO PARA ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4"	UN	82.920	82.920	82.920	82.920	82.920	82.920	82.920	82.920	82.920	82.920
11,55	ROCIADOR AUTOMÁTICO 1/2" K=5.6 PENDIENTE UL-FM	UN	51.778	51.778	51.778	51.778	51.778	51.778	51.778	51.778	51.778	51.778
11,56	ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4" K=8.1 PENDIENTE UL-FM	UN	63.320	63.320	63.320	63.320	63.320	63.320	63.320	63.320	63.320	63.320
11,57	PINTURA PARA TUBERÍA RED DE INCENDIOS CON DIÁMETRO DE HASTA 2"	ML	5.231	5.231	5.231	5.231	5.231	5.231	5.231	5.231	5.231	5.231

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **UBATE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Carmen_Carupa	Cucunubá	Fúquene	Guachetá	Lenguazaque	Simijaca	Susa	Sutatausa	Tausa	Ubate
11,58	PINTURA PARA TUBERÍA RED DE INCENDIOS CON DIÁMETRO MAYOR A 2"	ML	8.216	8.216	8.216	8.216	8.216	8.216	8.216	8.216	8.216	8.216
11,59	GABINETE TIPO III	UN	1.282.311	1.282.311	1.282.311	1.282.311	1.282.311	1.282.311	1.282.311	1.282.311	1.282.311	1.282.311
11,60	GABINETE TIPO I	UN	984.140	984.140	984.140	984.140	984.140	984.140	984.140	984.140	984.140	984.140
11,61	SIAMESA INYECCIÓN 4" X 2 1/2" X 2 1/2"	UN	3.278.379	3.278.379	3.278.379	3.278.379	3.278.379	3.278.379	3.278.379	3.278.379	3.278.379	3.278.379
11,62	SIAMESA INYECCIÓN 3" X 2 1/2" X 2 1/2"	UN	2.738.977	2.738.977	2.738.977	2.738.977	2.738.977	2.738.977	2.738.977	2.738.977	2.738.977	2.738.977
11,63	VÁLVULA MARIPOSA 3"	UN	815.032	815.032	815.032	815.032	815.032	815.032	815.032	815.032	815.032	815.032
11,64	VÁLVULA MARIPOSA 4"	UN	1.045.874	1.045.874	1.045.874	1.045.874	1.045.874	1.045.874	1.045.874	1.045.874	1.045.874	1.045.874
11,65	VÁLVULA DE TOMA Y EXPULSIÓN DE AIRE 1"	UN	393.545	393.545	393.545	393.545	393.545	393.545	393.545	393.545	393.545	393.545
12	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**											
12,1	ACOMETIDA AÉREA 10 M. PVC	UN	469.522	469.522	469.522	469.522	469.522	469.522	469.522	469.522	469.522	469.522
12,2	SALIDA LÁMPARA TOMA PVC COMPLETA	UN	74.702	74.702	74.702	74.702	74.702	74.702	74.702	74.702	74.702	74.702
12,3	SALIDA LÁMPARA TOMA EMT COMPLETA	UN	87.902	87.902	87.902	87.902	87.902	87.902	87.902	87.902	87.902	87.902
12,4	SALIDA LÁMPARA. CONMUTABLE PVC COMPLETA	UN	98.176	98.176	98.176	98.176	98.176	98.176	98.176	98.176	98.176	98.176
12,5	SALIDA LÁMPARA CONMUTABLE EMT COMPLETA	UN	114.959	114.959	114.959	114.959	114.959	114.959	114.959	114.959	114.959	114.959
12,6	SALIDA TELÉFONO PVC COMPLETA	UN	70.547	70.547	70.547	70.547	70.547	70.547	70.547	70.547	70.547	70.547
12,7	SALIDA TIMBRE PVC COMPLETA	UN	80.149	80.149	80.149	80.149	80.149	80.149	80.149	80.149	80.149	80.149
12,8	STRIP TELEFÓNICO 10 PARES	UN	187.791	187.791	187.791	187.791	187.791	187.791	187.791	187.791	187.791	187.791
12,9	SALIDA TOMA DOBLE PVC COMPLETA	UN	72.214	72.214	72.214	72.214	72.214	72.214	72.214	72.214	72.214	72.214
12,10	SALIDA TRIFÁSICA PVC COMPLETA	UN	165.011	165.011	165.011	165.011	165.011	165.011	165.011	165.011	165.011	165.011
12,11	SALIDA T.V PVC COMPLETA.	UN	99.321	99.321	99.321	99.321	99.321	99.321	99.321	99.321	99.321	99.321
12,12	SALIDA BIFÁSICA C.N.	UN	58.891	58.891	58.891	58.891	58.891	58.891	58.891	58.891	58.891	58.891
12,13	TABLERO PARCIAL 4 CIRCUITOS	UN	125.194	125.194	125.194	125.194	125.194	125.194	125.194	125.194	125.194	125.194
12,14	TABLERO PARCIALES 12 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	536.033	536.033	536.033	536.033	536.033	536.033	536.033	536.033	536.033	536.033
12,15	TABLERO PARCIALES 18 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	710.881	710.881	710.881	710.881	710.881	710.881	710.881	710.881	710.881	710.881
12,16	TUBERÍA PVC CONDUIT 1/2"	ML	4.631	4.631	4.631	4.631	4.631	4.631	4.631	4.631	4.631	4.631
12,17	TUBERÍA PVC CONDUIT 3/4"	ML	6.120	6.120	6.120	6.120	6.120	6.120	6.120	6.120	6.120	6.120
12,18	TUBERÍA PVC CONDUIT 1"	ML	9.467	9.467	9.467	9.467	9.467	9.467	9.467	9.467	9.467	9.467
12,19	TUBERÍA PVC CONDUIT 1 1/2"	ML	16.931	16.931	16.931	16.931	16.931	16.931	16.931	16.931	16.931	16.931
12,20	LÍNEA A TIERRA TABLERO GENERAL (VARILLA COOPER WELL)	UN	352.965	352.965	352.965	352.965	352.965	352.965	352.965	352.965	352.965	352.965
12,21	LÁMPARA 2X32 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	100.794	100.794	100.794	100.794	100.794	100.794	100.794	100.794	100.794	100.794
12,22	LÁMPARA 2X48 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	134.654	134.654	134.654	134.654	134.654	134.654	134.654	134.654	134.654	134.654
12,23	LÁMPARA A PRUEBA DE HUMEDAD TIPO TORTUGA	UN	57.955	57.955	57.955	57.955	57.955	57.955	57.955	57.955	57.955	57.955
12,24	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 1050 KG	UN	1.824.228	1.824.228	1.824.228	1.824.228	1.824.228	1.824.228	1.824.228	1.824.228	1.824.228	1.824.228
12,25	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 750 KG	UN	1.350.732	1.350.732	1.350.732	1.350.732	1.350.732	1.350.732	1.350.732	1.350.732	1.350.732	1.350.732
12,26	POSTE METÁLICO 6M	UN	1.636.848	1.636.848	1.636.848	1.636.848	1.636.848	1.636.848	1.636.848	1.636.848	1.636.848	1.636.848
12,27	FAROL COLONIAL CON POSTE 2 1/2" X 3M (INCLUYE LUMINARIA)	UN	758.183	758.183	758.183	758.183	758.183	758.183	758.183	758.183	758.183	758.183
12,28	APLIQUE PARED COLONIAL (INCLUYE LUMINARIA)	UN	142.310	142.310	142.310	142.310	142.310	142.310	142.310	142.310	142.310	142.310
12,29	LUMINARIA 70W SODIO	UN	634.957	634.957	634.957	634.957	634.957	634.957	634.957	634.957	634.957	634.957
12,30	LUMINARIA 150W SODIO	UN	792.709	792.709	792.709	792.709	792.709	792.709	792.709	792.709	792.709	792.709
12,31	REFLECTOR 400W CON CAMPANA EN ALUMINIO	UN	2.083.126	2.083.126	2.083.126	2.083.126	2.083.126	2.083.126	2.083.126	2.083.126	2.083.126	2.083.126
12,32	REFLECTOR 250W CON CAMPANA EN ALUMINIO	UN	1.535.870	1.535.870	1.535.870	1.535.870	1.535.870	1.535.870	1.535.870	1.535.870	1.535.870	1.535.870
13	**PISOS BASES**											
13,1	ALISTADO ENDURECIDO 1:3, E=0.04	M2	50.231	50.122	50.422	50.803	50.395	50.966	50.721	50.095	50.422	49.904
13,2	ALISTADO IMPERMEABILIZADO PISOS 1:3, E = 0.04	M2	48.418	48.309	48.609	48.990	48.581	49.153	48.908	48.282	48.609	48.091
13,3	ALISTADO PARA LISTÓN	M2	20.350	20.328	20.388	20.464	20.382	20.497	20.448	20.322	20.388	20.284
13,4	ALISTADO PISOS 1:3, E=0.04	M2	33.166	32.948	33.547	34.310	33.493	34.637	34.147	32.894	33.547	32.513
13,5	ALISTADO TERRAZAS 1:3, E= 0.08	M2	102.929	102.711	103.310	104.072	103.255	104.399	103.909	102.656	103.310	102.275
13,6	CAÑUELA CONCRETO 2000 PSI 0.20X0.12	ML	36.466	36.398	36.585	36.823	36.568	36.925	36.772	36.381	36.585	36.262
13,7	CONCRETO BASE GRADAS 2500 PSI	M2	69.526	69.193	70.109	71.275	70.026	71.775	71.025	69.110	70.109	68.527
13,8	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 2500 PSI	M2	92.818	92.285	93.751	95.616	93.617	96.416	95.216	92.151	93.751	91.219

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **UBATE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Carmen_Carupa	Cucunubá	Fúquene	Guachetá	Lenguazaque	Simijaca	Susa	Sutatausa	Tausa	Ubate
13,9	MANTO FIBERGLASS 600X1	M2	40.042	40.042	40.042	40.042	40.042	40.042	40.042	40.042	40.042	40.042
13,10	PEGANTE MORTERO-CONCRETO	M2	31.491	31.491	31.491	31.491	31.491	31.491	31.491	31.491	31.491	31.491
13,11	PERMA PLY 2 CAPAS	M2	37.558	37.558	37.558	37.558	37.558	37.558	37.558	37.558	37.558	37.558
13,12	PLACA BASE CONCRETO 0.08 2500 PSI	M2	55.355	55.055	55.880	56.929	55.805	57.379	56.704	54.980	55.880	54.456
13,13	PLACA BASE CONCRETO 0.10 2500 PSI	M2	64.158	63.792	64.799	66.082	64.708	66.631	65.807	63.700	64.799	63.059
13,14	PLACA BASE CONCRETO 0.15 2500 PSI	M2	91.110	90.544	92.101	94.083	91.959	94.933	93.658	90.402	92.101	89.411
13,15	TRITURADO FINO 1/2	M3	97.428	95.045	101.597	109.937	101.002	113.511	108.150	94.449	101.597	90.279
13,16	TRITURADO GRUESO 3/4	M3	103.994	99.570	106.760	118.661	109.037	123.705	118.328	97.469	103.576	93.906
14	**PISOS,ACABADOS,ENCHAPES Y ACCESORIOS**											
14,1	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA	M2	75.336	75.292	75.412	75.565	75.401	75.630	75.532	75.281	75.412	75.205
14,2	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA (LINEAL)	ML	46.080	46.058	46.118	46.194	46.113	46.227	46.178	46.053	46.118	46.015
14,3	ADOQUÍN CONCRETO 6CM	M2	86.803	86.694	86.993	87.375	86.966	87.538	87.293	86.667	86.993	86.476
14,4	ADOQUÍN CONCRETO 8CM	M2	90.953	90.844	91.143	91.525	91.116	91.688	91.443	90.817	91.143	90.626
14,5	ADOQUÍN GRES PEATONAL	M2	96.597	96.488	96.787	97.169	96.760	97.332	97.087	96.461	96.787	96.270
14,6	BALDOSA INSTITUCIONAL GRANO MARMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO. INCLUYE ALISTADO	M2	97.784	97.741	97.861	98.013	97.850	98.079	97.980	97.730	97.861	97.654
14,7	GRAVILLA PARA GRADAS	ML	54.094	54.049	54.173	54.330	54.161	54.397	54.296	54.038	54.173	53.959
14,8	ACABADO EN GRANITO (INCLUYE DILATACIÓN EN BRONCE Y PULIDA)	M2	224.163	223.967	224.506	225.192	224.457	225.486	225.045	223.918	224.506	223.574
14,9	ACABADO EN GRAVILLA LAVADA	M2	73.729	73.617	73.924	74.315	73.896	74.482	74.231	73.589	73.924	73.394
14,10	GUARDAESCOBA EN GRANITO	ML	61.896	61.896	61.896	61.896	61.896	61.896	61.896	61.896	61.896	61.896
14,11	GUARDAESCOBA EN GRAVILLA	ML	14.346	14.301	14.425	14.582	14.414	14.649	14.548	14.290	14.425	14.211
14,12	GUARDAESCOBA PVC CARAMELO	ML	12.010	12.010	12.010	12.010	12.010	12.010	12.010	12.010	12.010	12.010
14,13	GUARDAESCOBA PVC CEDRO	ML	16.027	16.027	16.027	16.027	16.027	16.027	16.027	16.027	16.027	16.027
14,14	GUARDAESCOBA PINO CARIBE	ML	14.355	14.355	14.355	14.355	14.355	14.355	14.355	14.355	14.355	14.355
14,15	GUARDAESCOBA CEDRO BLANCO	ML	23.236	23.236	23.236	23.236	23.236	23.236	23.236	23.236	23.236	23.236
14,16	GUARDAESCOBA EN MADERA SAPAN	ML	44.131	44.131	44.131	44.131	44.131	44.131	44.131	44.131	44.131	44.131
14,17	GUARDAESCOBA GRES Y CERÁMICA	ML	13.370	13.370	13.370	13.370	13.370	13.370	13.370	13.370	13.370	13.370
14,18	LISTÓN M.H. AMARILLO	M2	100.184	100.184	100.184	100.184	100.184	100.184	100.184	100.184	100.184	100.184
14,19	PASO ESCALERA GRANITO	ML	160.834	160.681	161.101	161.634	161.062	161.863	161.520	160.643	161.101	160.376
14,20	PIRLANES ALUMINIO	ML	11.206	11.206	11.206	11.206	11.206	11.206	11.206	11.206	11.206	11.206
14,21	PIRLANES LADRILLO	ML	44.433	44.387	44.514	44.676	44.503	44.745	44.641	44.375	44.514	44.294
14,22	PISO VINILO TRÁFICO RESIDENCIAL	M2	60.046	60.046	60.046	60.046	60.046	60.046	60.046	60.046	60.046	60.046
14,23	PISO VINILO TRÁFICO PESADO	M2	69.220	69.220	69.220	69.220	69.220	69.220	69.220	69.220	69.220	69.220
14,24	PULIDA LACADA PISO MADERA	M2	67.262	67.262	67.262	67.262	67.262	67.262	67.262	67.262	67.262	67.262
14,25	TABLETA DE GRES 25X25	M2	65.526	65.482	65.602	65.755	65.591	65.820	65.722	65.471	65.602	65.395
14,26	TABLÓN DE GRES LISO O RÚSTICO 33X 33	M2	73.110	73.066	73.186	73.339	73.175	73.404	73.306	73.055	73.186	72.979
14,27	GUARDAESCOBA GRANO MÁRMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO	ML	15.530	15.530	15.530	15.530	15.530	15.530	15.530	15.530	15.530	15.530
14,28	ENCHAPE FACHADA EN TABLETA GRES 7 X 25 CM	M2	65.641	65.572	65.762	66.005	65.745	66.109	65.953	65.554	65.762	65.433
14,29	JABONERA PORCELANA ACUARIO	UN	27.158	27.158	27.158	27.158	27.158	27.158	27.158	27.158	27.158	27.158
14,30	JUEGOS INCRUSTAR (INCLUYE TOALLERO,PORTA ROLLO, JABONERA,CEPILLERA Y PERCHA SIMPLE)	UN	160.319	160.319	160.319	160.319	160.319	160.319	160.319	160.319	160.319	160.319
14,31	REJILLA PLÁSTICA SOSCO 3X2	UN	14.224	14.224	14.224	14.224	14.224	14.224	14.224	14.224	14.224	14.224
14,32	REJILLA SIFÓN CON SOSCO 4.5CM X 3.5CM	UN	29.866	29.866	29.866	29.866	29.866	29.866	29.866	29.866	29.866	29.866
14,33	REJILLA METÁLICA TRADICIONAL 3X2 SOSCO	UN	19.834	19.834	19.834	19.834	19.834	19.834	19.834	19.834	19.834	19.834
14,34	REJILLA PLÁSTICA VENTILACIÓN 20X20	UN	19.320	19.320	19.320	19.320	19.320	19.320	19.320	19.320	19.320	19.320
14,35	REMATES BOCEL ALUMINIO	ML	12.389	12.389	12.389	12.389	12.389	12.389	12.389	12.389	12.389	12.389
14,36	REMATES BOCEL PORCELANA	ML	12.577	12.577	12.577	12.577	12.577	12.577	12.577	12.577	12.577	12.577
14,37	TAPA REGISTRO 20X20	UN	25.621	25.621	25.621	25.621	25.621	25.621	25.621	25.621	25.621	25.621
14,38	TAPA REGISTRO 6X6	UN	23.507	23.507	23.507	23.507	23.507	23.507	23.507	23.507	23.507	23.507
14,39	DESTRONQUE Y PULIDO DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL N.5	M2	23.383	23.383	23.383	23.383	23.383	23.383	23.383	23.383	23.383	23.383

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **UBATE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Carmen_Carupa	Cucunubá	Fúquene	Guachetá	Lenguazaque	Simijaca	Susa	Sutatausa	Tausa	Ubate
14,40	DESTRONQUE PULIDA DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL FUNDIDO EN SITIO	M2	27.031	27.031	27.031	27.031	27.031	27.031	27.031	27.031	27.031	27.031
14,41	CERÁMICA PISO TRÁFICO 5, CALIDAD PRIMERA	M2	84.423	84.380	84.499	84.652	84.489	84.717	84.619	84.369	84.499	84.293
14,42	MEDIA CAÑA EN GRANITO	ML	98.780	98.780	98.780	98.780	98.780	98.780	98.780	98.780	98.780	98.780
14,43	PISO VINILICO EN ROLLO PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	50.575	50.575	50.575	50.575	50.575	50.575	50.575	50.575	50.575	50.575
14,44	PINTURA ACRÍLICA PARA PISOS	M2	17.988	17.988	17.988	17.988	17.988	17.988	17.988	17.988	17.988	17.988
14,45	PRADIZACIÓN EN GRAMA BERMUDA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	127.976	127.976	127.976	127.976	127.976	127.976	127.976	127.976	127.976	127.976
14,46	GRAMA SINTÉTICA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	156.590	156.590	156.590	156.590	156.590	156.590	156.590	156.590	156.590	156.590
15	**CIELO RASO**											
15,1	APLIQUE YESO	ML	93.168	93.168	93.168	93.168	93.168	93.168	93.168	93.168	93.168	93.168
15,2	ARMADURA MADERA Y MALLA	M2	51.469	51.469	51.469	51.469	51.469	51.469	51.469	51.469	51.469	51.469
15,3	CIELO RASO BOVEDAS DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	75.064	75.064	75.064	75.064	75.064	75.064	75.064	75.064	75.064	75.064
15,4	CIELO RASO DURACUSTIC	M2	90.802	90.802	90.802	90.802	90.802	90.802	90.802	90.802	90.802	90.802
15,5	CIELO RASO PLANO DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	68.273	68.273	68.273	68.273	68.273	68.273	68.273	68.273	68.273	68.273
15,6	CIELO RASO TRIPLEX (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	124.274	124.274	124.274	124.274	124.274	124.274	124.274	124.274	124.274	124.274
15,7	CORNISAS YESO	ML	62.185	62.185	62.185	62.185	62.185	62.185	62.185	62.185	62.185	62.185
15,8	LISTÓN M.H. PINO ROMERÓN (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	136.097	136.097	136.097	136.097	136.097	136.097	136.097	136.097	136.097	136.097
15,9	MALLA CON VENA	M2	19.191	19.191	19.191	19.191	19.191	19.191	19.191	19.191	19.191	19.191
16	**EXCAVACIONES Y RELLENOS**											
16,1	EXPLANACIÓN Y EXTENDIDA	M3	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839	6.839
16,2	EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198	20.198
16,3	EXCAVACIÓN MANUAL ZANJA EN TIERRA H=1.0 M	M3	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465	38.465
16,4	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761	61.761
16,5	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087	71.087
16,6	EXCAVACIÓN MANUAL EN ROCA H=0.0-2.0 M (SECO SIN EXPLOSIVOS)	M3	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041	122.041
16,7	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240
16,8	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	103.772	91.432	99.659	124.338	114.055	134.621	130.508	83.206	83.206	83.206
16,9	RELLENO GRAVILLA DE RÍO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	103.018	100.474	107.471	116.378	106.835	120.195	114.469	99.837	107.471	95.384
16,10	RELLENOS AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACATADO MECÁNICAMENTE	M3	124.758	141.211	139.154	184.399	163.833	147.381	130.928	141.211	155.607	134.967
16,11	AFRIMADO (NORMA INVIAS 311)	M3	96.988	81.176	89.403	114.082	103.799	124.365	120.252	72.950	72.950	72.950
16,12	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	119.397	135.850	133.794	179.039	158.473	142.020	125.567	135.850	150.246	121.454
16,13	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	117.461	133.914	131.857	177.103	156.537	140.084	123.631	133.914	148.310	127.670
17	**APARATOS SANITARIOS**											
17,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO TANQUE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	388.861	388.861	388.861	388.861	388.861	388.861	388.861	388.861	388.861	388.861
17,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.125.887	1.125.887	1.125.887	1.125.887	1.125.887	1.125.887	1.125.887	1.125.887	1.125.887	1.125.887
17,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	614.467	614.467	614.467	614.467	614.467	614.467	614.467	614.467	614.467	614.467
17,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS COLGAR (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	187.263	187.263	187.263	187.263	187.263	187.263	187.263	187.263	187.263	187.263

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **UBATE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Carmen_Carupa	Cucunubá	Fúquene	Guachetá	Lenguazaque	Simijaca	Susa	Sutatausa	Tausa	Ubate
17,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS PEDESTAL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	256.027	256.027	256.027	256.027	256.027	256.027	256.027	256.027	256.027	256.027
17,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS DE EMPOTRAR(INCLUYE GRIFERÍA)	UN	238.565	238.565	238.565	238.565	238.565	238.565	238.565	238.565	238.565	238.565
17,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE LLAVE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	511.815	511.815	511.815	511.815	511.815	511.815	511.815	511.815	511.815	511.815
17,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.292.951	1.292.951	1.292.951	1.292.951	1.292.951	1.292.951	1.292.951	1.292.951	1.292.951	1.292.951
17,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	374.835	374.835	374.835	374.835	374.835	374.835	374.835	374.835	374.835	374.835
17,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA MEZCLADORA SIN SALIDA A BAÑERA	UN	270.014	270.014	270.014	270.014	270.014	270.014	270.014	270.014	270.014	270.014
17,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA SENCILLA	UN	113.645	113.645	113.645	113.645	113.645	113.645	113.645	113.645	113.645	113.645
17,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE EMPOTRAR EN ACERO INOXIDABLE 45 X 49 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	323.095	323.095	323.095	323.095	323.095	323.095	323.095	323.095	323.095	323.095
17,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE SOBREPONER EN ACERO INOXIDABLE 120 X 60 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	470.688	470.688	470.688	470.688	470.688	470.688	470.688	470.688	470.688	470.688
18	**PINTURAS**											
18,1	IMPERMEABILIZACIÓN FACHADA EN SIKA TRANSPARENTE O SIMILAR	M2	11.586	11.586	11.586	11.586	11.586	11.586	11.586	11.586	11.586	11.586
18,2	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	4.208	4.208	4.208	4.208	4.208	4.208	4.208	4.208	4.208	4.208
18,3	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LLENA	M2	15.879	15.879	15.879	15.879	15.879	15.879	15.879	15.879	15.879	15.879
18,4	BARNIZ SOBRE MUEBLES	M2	57.654	57.654	57.654	57.654	57.654	57.654	57.654	57.654	57.654	57.654
18,5	CARBURO SOBRE PAÑETES	M2	8.294	8.294	8.294	8.294	8.294	8.294	8.294	8.294	8.294	8.294
18,6	COLORPLAST FACHADA SOBRE FACHADA	M2	83.495	83.495	83.495	83.495	83.495	83.495	83.495	83.495	83.495	83.495
18,7	DEMARCACIÓN CON MARMOLINA	ML	5.003	5.003	5.003	5.003	5.003	5.003	5.003	5.003	5.003	5.003
18,8	ESMALTE SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	3.812	3.812	3.812	3.812	3.812	3.812	3.812	3.812	3.812	3.812
18,9	ESMALTE SOBRE LÁMINA LLENA	M2	19.468	19.468	19.468	19.468	19.468	19.468	19.468	19.468	19.468	19.468
18,10	ESMALTE SOBRE MADERA LINEAL	ML	5.577	5.577	5.577	5.577	5.577	5.577	5.577	5.577	5.577	5.577
18,11	ESMALTE SOBRE MADERA LLENA	M2	20.498	20.498	20.498	20.498	20.498	20.498	20.498	20.498	20.498	20.498
18,12	ESMALTE SOBRE MARCOS LÁMINA	M2	7.624	7.624	7.624	7.624	7.624	7.624	7.624	7.624	7.624	7.624
18,13	ESMALTE SOBRE MARCOS MADERA	M2	8.764	8.764	8.764	8.764	8.764	8.764	8.764	8.764	8.764	8.764
18,14	ESTUCO	M2	10.065	10.065	10.065	10.065	10.065	10.065	10.065	10.065	10.065	10.065
18,15	ESTUCO (LINEAL)	ML	6.361	6.361	6.361	6.361	6.361	6.361	6.361	6.361	6.361	6.361
18,16	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS	M2	21.753	21.753	21.753	21.753	21.753	21.753	21.753	21.753	21.753	21.753
18,17	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS (LINEAL)	ML	13.666	13.666	13.666	13.666	13.666	13.666	13.666	13.666	13.666	13.666
18,18	LACA PISOS MADERA	M2	32.684	32.684	32.684	32.684	32.684	32.684	32.684	32.684	32.684	32.684
18,19	LÍNEAS TRÁFICO 0.10	ML	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800
18,20	MARMOLINA SOBRE PAÑETE	M2	16.283	16.283	16.283	16.283	16.283	16.283	16.283	16.283	16.283	16.283
18,21	TINTILLA SOBRE MADERA LINEAL	ML	4.421	4.421	4.421	4.421	4.421	4.421	4.421	4.421	4.421	4.421
18,22	TINTILLA SOBRE MADERA LLENA	M2	17.516	17.516	17.516	17.516	17.516	17.516	17.516	17.516	17.516	17.516
18,23	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS	M2	9.917	9.917	9.917	9.917	9.917	9.917	9.917	9.917	9.917	9.917
18,24	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS (LINEAL)	ML	6.325	6.325	6.325	6.325	6.325	6.325	6.325	6.325	6.325	6.325
18,25	WASH-PRIMER SOBRE ALUMNIO	M2	29.388	29.388	29.388	29.388	29.388	29.388	29.388	29.388	29.388	29.388
18,26	PINTURA EPÓXICA	M2	17.975	17.975	17.975	17.975	17.975	17.975	17.975	17.975	17.975	17.975
18,27	PINTURA EPÓXICA (LINEAL)	ML	11.228	11.228	11.228	11.228	11.228	11.228	11.228	11.228	11.228	11.228
19	**DOTACIONES DEPORTIVAS**											
19,1	CANCHA MINIBALONCESTO Y/O MINIFÚTBOL (PAR)	UN	7.600.558	7.600.558	7.600.558	7.600.558	7.600.558	7.600.558	7.600.558	7.600.558	7.600.558	7.600.558
19,2	CANCHA MÚLTIPLE TUBO A.N. INCL.TABLERO ACRÍLICO CON RODACHINES Y CILINDRO PARA MOVILIZAR (PAR)	UN	13.429.282	13.429.282	#########	13.429.282	13.429.282	13.429.282	#########	13.429.282	########	13.429.282

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **UBATE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Carmen_Carupa	Cucunubá	Fúquene	Guachetá	Lenguazaque	Simijaca	Susa	Sutatausa	Tausa	Ubate
19,3	CANCHA PARA MICROFÚTBOL (PAR)	UN	3.515.711	3.515.711	3.515.711	3.515.711	3.515.711	3.515.711	3.515.711	3.515.711	3.515.711	3.515.711
19,4	CANCHA PARA BALONCESTO CON RODACHINES Y CILINDRO (PAR)	UN	11.486.614	11.486.614	#########	11.486.614	11.486.614	11.486.614	#########	11.486.614	########	11.486.614
19,5	CANCHA PARA BALONCESTO DE ANCLAR AL PISO (PAR)	UN	10.750.386	10.750.386	#########	10.750.386	10.750.386	10.750.386	#########	10.750.386	########	10.750.386
19,6	DEMARCACIÓN CON PINTURA TIPO TRÁFICO E=0.10 M	ML	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800
19,7	TABLERO PARA BALONCESTO EN ACRÍLICO 10 MM (PAR)	UN	1.085.570	1.085.570	1.085.570	1.085.570	1.085.570	1.085.570	1.085.570	1.085.570	1.085.570	1.085.570
19,8	MALLA NYLON PETROLIZADA VOLEIBOL	UN	107.534	107.534	107.534	107.534	107.534	107.534	107.534	107.534	107.534	107.534
19,9	SOPORTE MALLA VOLEIBOL CON TENSOR	UN	1.952.929	1.952.894	1.952.988	1.953.108	1.952.980	1.953.160	1.953.083	1.952.886	1.952.988	1.952.826
19,10	CERRAMIENTO CONTRA IMPACTO H=5.00M TIPO IDRD	ML	979.773	978.963	981.190	984.023	980.987	985.238	983.416	978.761	981.190	977.344
20	**INSTALACIONES RED GASES**											
20,1	TUBERÍA COBRE 1/2" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	44.545	44.545	44.545	44.545	44.545	44.545	44.545	44.545	44.545	44.545
20,2	TUBERÍA COBRE 3/4" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	64.025	64.025	64.025	64.025	64.025	64.025	64.025	64.025	64.025	64.025
20,3	TUBERÍA COBRE 1" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	75.777	75.777	75.777	75.777	75.777	75.777	75.777	75.777	75.777	75.777
20,4	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1/2" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	22.640	22.640	22.640	22.640	22.640	22.640	22.640	22.640	22.640	22.640
20,5	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 3/4" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	27.439	27.439	27.439	27.439	27.439	27.439	27.439	27.439	27.439	27.439
20,6	TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO 1" SCH 40 (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	37.297	37.297	37.297	37.297	37.297	37.297	37.297	37.297	37.297	37.297
20,7	TUBERÍA DE POLIETILENO 1/2" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	32.996	32.996	32.996	32.996	32.996	32.996	32.996	32.996	32.996	32.996
20,8	TUBERÍA DE POLIETILENO 3/4" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	34.903	34.903	34.903	34.903	34.903	34.903	34.903	34.903	34.903	34.903
20,9	TUBERÍA DE POLIETILENO 1" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	43.641	43.641	43.641	43.641	43.641	43.641	43.641	43.641	43.641	43.641
20,10	VÁLVULA DE BOLA GAS 1/2"	UN	22.894	22.894	22.894	22.894	22.894	22.894	22.894	22.894	22.894	22.894
20,11	VÁLVULA DE BOLA GAS 3/4"	UN	29.824	29.824	29.824	29.824	29.824	29.824	29.824	29.824	29.824	29.824
20,12	VÁLVULA DE BOLA GAS 1"	UN	45.470	45.470	45.470	45.470	45.470	45.470	45.470	45.470	45.470	45.470
20,13	VÁLVULA POLIETILENO GAS 1/2"	UN	342.192	342.192	342.192	342.192	342.192	342.192	342.192	342.192	342.192	342.192
20,14	VÁLVULA POLIETILENO GAS 3/4"	UN	393.621	393.621	393.621	393.621	393.621	393.621	393.621	393.621	393.621	393.621
20,15	VÁLVULA POLIETILENO GAS 1"	UN	410.955	410.955	410.955	410.955	410.955	410.955	410.955	410.955	410.955	410.955
20,16	ACOMETIDA GAS 1/2"	ML	384.914	384.914	384.914	384.914	384.914	384.914	384.914	384.914	384.914	384.914
21,1	**INSTALACIONES RED VOZ Y DATOS**											
21,1	SENSOR DE HUMO FOTOELÉCTRICO	UN	282.078	282.078	282.078	282.078	282.078	282.078	282.078	282.078	282.078	282.078
21,2	CABLE DETECTOR LINEAL DE CALOR	ML	42.661	42.661	42.661	42.661	42.661	42.661	42.661	42.661	42.661	42.661
21,3	SIRENA DE 110 V	UN	133.543	133.543	133.543	133.543	133.543	133.543	133.543	133.543	133.543	133.543
21,4	CÁMARA CCTV	UN	353.734	353.734	353.734	353.734	353.734	353.734	353.734	353.734	353.734	353.734
21,5	PARLANTE-CIELO FALSO	UN	69.182	69.182	69.182	69.182	69.182	69.182	69.182	69.182	69.182	69.182
21,6	AMPLIFICADOR 100W	UN	737.281	737.281	737.281	737.281	737.281	737.281	737.281	737.281	737.281	737.281
21,7	AMPLIFICADOR 300W	UN	1.795.755	1.795.755	1.795.755	1.795.755	1.795.755	1.795.755	1.795.755	1.795.755	1.795.755	1.795.755
21,8	ACOMETIDA CABLE RG-6 PARA MICRÓFONO	ML	65.684	65.684	65.684	65.684	65.684	65.684	65.684	65.684	65.684	65.684
21,9	MICRÓFONO PG 48LC (INCLUYE BASE)	UN	280.246	280.246	280.246	280.246	280.246	280.246	280.246	280.246	280.246	280.246
21,10	TOMA PARA MICRÓFONO	UN	59.758	59.758	59.758	59.758	59.758	59.758	59.758	59.758	59.758	59.758
21,11	CABLE BLINDADO STEREO PARA MICRÓFONO	ML	4.910	4.910	4.910	4.910	4.910	4.910	4.910	4.910	4.910	4.910
21,12	SPLITERS	UN	8.021	8.021	8.021	8.021	8.021	8.021	8.021	8.021	8.021	8.021
21,13	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 1/2".	ML	26.412	26.412	26.412	26.412	26.412	26.412	26.412	26.412	26.412	26.412
21,14	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 3/4".	ML	34.137	34.137	34.137	34.137	34.137	34.137	34.137	34.137	34.137	34.137
21,15	TUBERÍA CONDUIT EMT GALVANIZADA 1".	ML	44.241	44.241	44.241	44.241	44.241	44.241	44.241	44.241	44.241	44.241
21,16	BANDEJA PORTACABLE ACERO GALVANIZADO 30x80	ML	157.154	157.154	157.154	157.154	157.154	157.154	157.154	157.154	157.154	157.154
21,17	TAPA PARA BANDEJA PORTACABLE ACERO GALVANIZADO 30X120	ML	41.084	41.084	41.084	41.084	41.084	41.084	41.084	41.084	41.084	41.084
21,18	BANDEJA PORTACABLES PARA RACK	UN	132.704	132.704	132.704	132.704	132.704	132.704	132.704	132.704	132.704	132.704
21,19	RACK 2' X 24"	UN	250.555	250.555	250.555	250.555	250.555	250.555	250.555	250.555	250.555	250.555
21,20	RACK 3' X 24"	UN	381.565	381.565	381.565	381.565	381.565	381.565	381.565	381.565	381.565	381.565
21,21	RACK 5' X 24"	UN	479.480	479.480	479.480	479.480	479.480	479.480	479.480	479.480	479.480	479.480
21,22	RACK 7' X 24"	UN	520.939	520.939	520.939	520.939	520.939	520.939	520.939	520.939	520.939	520.939

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **UBATE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Carmen_Carupa	Cucunubá	Fúquene	Guachetá	Lenguazaque	Simijaca	Susa	Sutatausa	Tausa	Ubate
21,23	PATCH PANEL 48 PUERTOS CATEGORÍA 6A	UN	780.024	780.024	780.024	780.024	780.024	780.024	780.024	780.024	780.024	780.024
21,24	PATCH PANEL 24 PUERTOS CATEGORÍA 6A	UN	464.461	464.461	464.461	464.461	464.461	464.461	464.461	464.461	464.461	464.461
21,25	SALIDA DE DATOS COMPLETA (INCLUYE FACE PLATE Y MARCACIÓN)	UN	133.576	133.576	133.576	133.576	133.576	133.576	133.576	133.576	133.576	133.576
21,26	PATCH CORD 2M CATEGORÍA 6A	UN	17.500	17.500	17.500	17.500	17.500	17.500	17.500	17.500	17.500	17.500
21,27	PATCH CORD 5M CATEGORÍA 6A	UN	35.576	35.576	35.576	35.576	35.576	35.576	35.576	35.576	35.576	35.576
21,28	CABLE UTP CATEGORÍA 6A	ML	6.670	6.670	6.670	6.670	6.670	6.670	6.670	6.670	6.670	6.670
21,29	CANALETA METÁLICA 4X6 CMS	ML	47.745	47.745	47.745	47.745	47.745	47.745	47.745	47.745	47.745	47.745
21,30	CANALETA METÁLICA 4X10 CMS	ML	49.721	49.721	49.721	49.721	49.721	49.721	49.721	49.721	49.721	49.721
21,31	CANALETA METÁLICA 6X10 CMS	ML	50.708	50.708	50.708	50.708	50.708	50.708	50.708	50.708	50.708	50.708
21,32	CANALETA PLÁSTICA 13X7 MM	ML	33.184	33.184	33.184	33.184	33.184	33.184	33.184	33.184	33.184	33.184
21,33	CANALETA PLÁSTICA 20X12 MM	ML	36.434	36.434	36.434	36.434	36.434	36.434	36.434	36.434	36.434	36.434
21,34	CANALETA PLÁSTICA 32X12 MM	ML	37.799	37.799	37.799	37.799	37.799	37.799	37.799	37.799	37.799	37.799
21,35	CANALETA PLÁSTICA 40X60 MM	ML	61.805	61.805	61.805	61.805	61.805	61.805	61.805	61.805	61.805	61.805
21,36	SWITCH 10/100/1000 24 PUERTOS	UN	787.861	787.861	787.861	787.861	787.861	787.861	787.861	787.861	787.861	787.861
21,37	SWITCH 10/100/1000 16 PUERTOS	UN	409.721	409.721	409.721	409.721	409.721	409.721	409.721	409.721	409.721	409.721
21,38	SWITCH 10/100/1000 8 PUERTOS	UN	121.132	121.132	121.132	121.132	121.132	121.132	121.132	121.132	121.132	121.132
21,39	CABLE TELEFÓNICO 2 PARES	ML	2.475	2.475	2.475	2.475	2.475	2.475	2.475	2.475	2.475	2.475
21,40	CABLE TELEFÓNICO 10 PARES	ML	11.340	11.340	11.340	11.340	11.340	11.340	11.340	11.340	11.340	11.340
21,41	CABLE TELEFÓNICO 20 PARES	ML	16.581	16.581	16.581	16.581	16.581	16.581	16.581	16.581	16.581	16.581
21,42	CABLE TELEFÓNICO 40 PARES	ML	27.407	27.407	27.407	27.407	27.407	27.407	27.407	27.407	27.407	27.407
21,43	CABLE TELEVISIÓN RG6	ML	5.201	5.201	5.201	5.201	5.201	5.201	5.201	5.201	5.201	5.201
21,44	ACOMETIDA TELEFÓNICA 1/2"	ML	32.148	32.148	32.148	32.148	32.148	32.148	32.148	32.148	32.148	32.148
21,45	ACOMETIDA TELEFÓNICA 1"	ML	45.913	45.913	45.913	45.913	45.913	45.913	45.913	45.913	45.913	45.913
21,46	ACOMETIDA TELEVISIÓN 1" RG6"	ML	26.762	26.762	26.762	26.762	26.762	26.762	26.762	26.762	26.762	26.762
21,47	CABLE DE FIBRA ÓPTICA 50/125 MULTIMODO (INCLUYE CERTIFICACIÓN)	ML	20.469	20.469	20.469	20.469	20.469	20.469	20.469	20.469	20.469	20.469
21,48	BANDEJA PARA FIBRA ÓPTICA HASTA 24 HILOS	UN	782.756	782.756	782.756	782.756	782.756	782.756	782.756	782.756	782.756	782.756

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **UBATE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Carmen_Carupa	Cucunubá	Fúquene	Guachetá	Lenguazaque	Simijaca	Susa	Sutatausa	Tausa	Ubate
	URBANISMO											
1	**ACUEDUCTO**											
1,1	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	34.878	34.878	34.878	34.878	34.878	34.878	34.878	34.878	34.878	34.878
1,2	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	114.942	114.942	114.942	114.942	114.942	114.942	114.942	114.942	114.942	114.942
1,3	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	640.999	640.999	640.999	640.999	640.999	640.999	640.999	640.999	640.999	640.999
1,4	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.367.675	1.367.675	1.367.675	1.367.675	1.367.675	1.367.675	1.367.675	1.367.675	1.367.675	1.367.675
1,5	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	157.733	157.733	157.733	157.733	157.733	157.733	157.733	157.733	157.733	157.733
1,6	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	953.671	953.671	953.671	953.671	953.671	953.671	953.671	953.671	953.671	953.671
1,7	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	2.048.359	2.048.359	2.048.359	2.048.359	2.048.359	2.048.359	2.048.359	2.048.359	2.048.359	2.048.359
1,8	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2" X 1/2"	UN	17.709	17.709	17.709	17.709	17.709	17.709	17.709	17.709	17.709	17.709
1,9	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2 1/2" X 1/2"	UN	21.518	21.518	21.518	21.518	21.518	21.518	21.518	21.518	21.518	21.518
1,10	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3" X 1/2"	UN	26.664	26.664	26.664	26.664	26.664	26.664	26.664	26.664	26.664	26.664
1,11	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4" X 1/2"	UN	29.052	29.052	29.052	29.052	29.052	29.052	29.052	29.052	29.052	29.052
1,12	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 1/2"	UN	34.553	34.553	34.553	34.553	34.553	34.553	34.553	34.553	34.553	34.553
1,13	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 2"	UN	34.553	34.553	34.553	34.553	34.553	34.553	34.553	34.553	34.553	34.553
1,14	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3"	UN	134.363	134.363	134.363	134.363	134.363	134.363	134.363	134.363	134.363	134.363
1,15	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	155.815	155.815	155.815	155.815	155.815	155.815	155.815	155.815	155.815	155.815
1,16	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	481.373	481.373	481.373	481.373	481.373	481.373	481.373	481.373	481.373	481.373
1,17	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	180.498	180.498	180.498	180.498	180.498	180.498	180.498	180.498	180.498	180.498
1,18	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	297.568	297.568	297.568	297.568	297.568	297.568	297.568	297.568	297.568	297.568
1,19	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	1.312.538	1.312.538	1.312.538	1.312.538	1.312.538	1.312.538	1.312.538	1.312.538	1.312.538	1.312.538
1,20	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.511.706	1.511.706	1.511.706	1.511.706	1.511.706	1.511.706	1.511.706	1.511.706	1.511.706	1.511.706
1,21	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 2"	ML	18.744	18.744	18.744	18.744	18.744	18.744	18.744	18.744	18.744	18.744
1,22	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 2"	ML	16.663	16.663	16.663	16.663	16.663	16.663	16.663	16.663	16.663	16.663
1,23	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 4"	ML	38.696	38.696	38.696	38.696	38.696	38.696	38.696	38.696	38.696	38.696
1,24	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 8"	ML	156.469	156.469	156.469	156.469	156.469	156.469	156.469	156.469	156.469	156.469
1,25	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 10"	ML	231.291	231.291	231.291	231.291	231.291	231.291	231.291	231.291	231.291	231.291
1,26	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 4"	ML	38.628	38.628	38.628	38.628	38.628	38.628	38.628	38.628	38.628	38.628
1,27	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 8"	ML	131.740	131.740	131.740	131.740	131.740	131.740	131.740	131.740	131.740	131.740
1,28	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 10"	ML	193.530	193.530	193.530	193.530	193.530	193.530	193.530	193.530	193.530	193.530
1,29	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 2 1/2"	UN	38.676	38.676	38.676	38.676	38.676	38.676	38.676	38.676	38.676	38.676
1,30	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 4"	UN	79.329	79.329	79.329	79.329	79.329	79.329	79.329	79.329	79.329	79.329
1,31	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 8"	UN	315.952	315.952	315.952	315.952	315.952	315.952	315.952	315.952	315.952	315.952
1,32	UNIÓN REPARACION PVC 4"	UN	92.264	92.264	92.264	92.264	92.264	92.264	92.264	92.264	92.264	92.264
1,33	UNIÓN REPARACIÓN PVC 8"	UN	367.030	367.030	367.030	367.030	367.030	367.030	367.030	367.030	367.030	367.030
1,34	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 6"	UN	224.257	224.257	224.257	224.257	224.257	224.257	224.257	224.257	224.257	224.257
1,35	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 10"	UN	626.592	626.592	626.592	626.592	626.592	626.592	626.592	626.592	626.592	626.592
1,36	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 6"	UN	1.663.658	1.663.658	1.663.658	1.663.658	1.663.658	1.663.658	1.663.658	1.663.658	1.663.658	1.663.658
1,37	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 8"	UN	2.457.586	2.457.586	2.457.586	2.457.586	2.457.586	2.457.586	2.457.586	2.457.586	2.457.586	2.457.586
2	**ALCANTARILLADO - EXCAVACIONES**											
2,1	ENTIBADO TIPO 1 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	15.139	15.139	15.139	15.139	15.139	15.139	15.139	15.139	15.139	15.139
2,2	ENTIBADO TIPO 2 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	34.860	34.860	34.860	34.860	34.860	34.860	34.860	34.860	34.860	34.860
2,3	RELLENO CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240	26.240
2,4	RELLENO TIPO 1 "GRAVILLA"	M3	79.069	76.641	83.320	91.821	82.713	95.465	90.000	76.033	83.320	71.782
2,5	RELLENO TIPO 2 "RECEBO"	M3	96.650	84.311	92.537	117.216	106.933	127.499	123.386	76.084	76.084	76.084
2,6	RELLENO TIPO 4 "SUBBASE B-200"	M3	106.005	90.193	98.420	123.099	112.816	133.382	129.269	81.967	81.967	81.967
2,7	RELLENO TIPO 5 "TRITURADO GRUESO"	M3	94.010	102.208	101.184	123.730	113.482	105.283	97.084	102.208	109.382	95.035
2,8	RELLENO TIPO 6 "RAJÓN-PIEDRA"	M3	69.133	77.491	76.446	99.431	88.983	80.625	72.267	77.491	84.804	70.178
2,9	RELLENO TIPO 7 "ARENA DE PEÑA"	M3	108.851	105.844	114.113	124.639	113.362	129.150	122.384	105.091	114.113	99.829
3	**ALCANTARILLADO - TUBERÍA**											
3,1	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	143.559	143.559	143.559	143.559	143.559	143.559	143.559	143.559	143.559	143.559
3,2	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.487.309	1.487.309	1.487.309	1.487.309	1.487.309	1.487.309	1.487.309	1.487.309	1.487.309	1.487.309
3,3	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	187.290	187.290	187.290	187.290	187.290	187.290	187.290	187.290	187.290	187.290
3,4	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.722.463	1.722.463	1.722.463	1.722.463	1.722.463	1.722.463	1.722.463	1.722.463	1.722.463	1.722.463

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **UBATE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Carmen_Carupa	Cucunubá	Fúquene	Guachetá	Lenguazaque	Simijaca	Susa	Sutatausa	Tausa	Ubate
3,5	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 24"	UN	1.201.309	1.201.309	1.201.309	1.201.309	1.201.309	1.201.309	1.201.309	1.201.309	1.201.309	1.201.309
3,6	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	67.730	67.730	67.730	67.730	67.730	67.730	67.730	67.730	67.730	67.730
3,7	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	142.517	142.517	142.517	142.517	142.517	142.517	142.517	142.517	142.517	142.517
3,8	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	335.458	335.458	335.458	335.458	335.458	335.458	335.458	335.458	335.458	335.458
3,9	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	335.450	335.450	335.450	335.450	335.450	335.450	335.450	335.450	335.450	335.450
3,10	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	538.064	538.064	538.064	538.064	538.064	538.064	538.064	538.064	538.064	538.064
3,11	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	142.577	142.577	142.577	142.577	142.577	142.577	142.577	142.577	142.577	142.577
3,12	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	142.577	142.577	142.577	142.577	142.577	142.577	142.577	142.577	142.577	142.577
3,13	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	335.458	335.458	335.458	335.458	335.458	335.458	335.458	335.458	335.458	335.458
3,14	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	335.458	335.458	335.458	335.458	335.458	335.458	335.458	335.458	335.458	335.458
3,15	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	538.064	538.064	538.064	538.064	538.064	538.064	538.064	538.064	538.064	538.064
3,16	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 24"	ML	541.219	541.219	541.219	541.219	541.219	541.219	541.219	541.219	541.219	541.219
3,17	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 30"	ML	877.134	877.134	877.134	877.134	877.134	877.134	877.134	877.134	877.134	877.134
3,18	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 44"	ML	1.407.533	1.407.533	1.407.533	1.407.533	1.407.533	1.407.533	1.407.533	1.407.533	1.407.533	1.407.533
3,19	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 10"	ML	87.823	87.823	87.823	87.823	87.823	87.823	87.823	87.823	87.823	87.823
3,20	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 24"	ML	453.326	453.326	453.326	453.326	453.326	453.326	453.326	453.326	453.326	453.326
3,21	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 24"	ML	508.749	508.749	508.749	508.749	508.749	508.749	508.749	508.749	508.749	508.749
3,22	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 44"	ML	1.401.571	1.401.571	1.401.571	1.401.571	1.401.571	1.401.571	1.401.571	1.401.571	1.401.571	1.401.571
3,23	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 10"	ML	82.441	82.410	82.495	82.604	82.487	82.650	82.580	82.402	82.495	82.348
3,24	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 24"	ML	411.208	411.208	411.208	411.208	411.208	411.208	411.208	411.208	411.208	411.208
3,25	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 8"	ML	63.184	63.184	63.184	63.184	63.184	63.184	63.184	63.184	63.184	63.184
3,26	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 10"	ML	88.960	88.960	88.960	88.960	88.960	88.960	88.960	88.960	88.960	88.960
3,27	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 12"	ML	127.933	127.933	127.933	127.933	127.933	127.933	127.933	127.933	127.933	127.933
3,28	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 16"	ML	196.168	196.168	196.168	196.168	196.168	196.168	196.168	196.168	196.168	196.168
3,29	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 20"	ML	314.428	314.428	314.428	314.428	314.428	314.428	314.428	314.428	314.428	314.428
3,30	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 24"	ML	455.806	455.806	455.806	455.806	455.806	455.806	455.806	455.806	455.806	455.806
3,31	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 27"	ML	576.731	576.731	576.731	576.731	576.731	576.731	576.731	576.731	576.731	576.731
3,32	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 33"	ML	758.364	758.364	758.364	758.364	758.364	758.364	758.364	758.364	758.364	758.364
3,33	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 36"	ML	1.376.237	1.376.237	1.376.237	1.376.237	1.376.237	1.376.237	1.376.237	1.376.237	1.376.237	1.376.237
4	**ALCANTARILLADO - SUMIDEROS Y POZOS**											
4,1	PLACA DE FONDO POZO D=1.7M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	938.063	936.121	941.464	948.265	940.978	951.180	946.808	935.635	941.464	932.234
4,2	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.25M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	813.437	812.050	815.866	820.723	815.519	822.805	819.682	811.703	815.866	809.274
4,3	CUBIERTA POZO D= 1.7M, E=0.20M C0NCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	942.965	941.670	945.233	949.767	944.909	951.710	948.795	941.346	945.233	939.079
4,4	PLACA DE FONDO POZO D=1.96M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	1.109.862	1.107.434	1.114.113	1.122.615	1.113.506	1.126.258	1.120.793	1.106.826	1.114.113	1.102.575
4,5	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.38M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	1.139.582	1.137.628	1.143.002	1.149.842	1.142.513	1.152.774	1.148.376	1.137.139	1.143.002	1.133.719
4,6	CUBIERTA POZO D= 1.96M, E=0.20M C0NCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	1.089.078	1.087.297	1.092.195	1.098.430	1.091.750	1.101.101	1.097.094	1.086.851	1.092.195	1.083.734
4,7	SUMIDERO EN LADRILLO SL-100	UN	1.355.303	1.354.322	1.357.023	1.360.458	1.356.775	1.361.930	1.359.720	1.354.078	1.357.023	1.352.359
4,8	SUMIDERO EN LADRILLO SL-250	UN	1.913.524	1.910.721	1.918.434	1.928.248	1.917.730	1.932.454	1.926.142	1.910.022	1.918.434	1.905.112
4,9	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO REFORZADO SL-100	UN	2.603.412	2.598.251	2.612.444	2.630.509	2.611.154	2.638.252	2.626.639	2.596.960	2.612.444	2.587.929
4,10	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO SL-250	UN	3.427.435	3.418.856	3.442.447	3.472.476	3.440.303	3.485.347	3.466.043	3.416.709	3.442.447	3.401.697
4,11	SUMIDERO PREFABRICADO SL-100	UN	2.334.645	2.334.645	2.334.645	2.334.645	2.334.645	2.334.645	2.334.645	2.334.645	2.334.645	2.334.645
4,12	SUMIDERO PREFABRICADO SL-250	UN	4.893.695	4.893.695	4.893.695	4.893.695	4.893.695	4.893.695	4.893.695	4.893.695	4.893.695	4.893.695
4,13	NIVELACIÓN DE POZOS DE INSPECCIÓN Di=1.20M, E=0.25M, H=0,21M(INCLUYE PAÑETE INTERNO Y DEMOLICIÓN)	UN	185.965	185.908	186.064	186.262	186.050	186.347	186.220	185.894	186.064	185.795
5	**ANDENES Y SARDINELES**											
5,1	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X6CM	M2	95.411	95.249	95.694	96.261	95.654	96.504	96.140	95.208	95.694	94.925
5,2	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X8CM	M2	112.155	111.993	112.438	113.005	112.398	113.248	112.884	111.952	112.438	111.669

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **UBATE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Carmen_Carupa	Cucunubá	Fúquene	Guachetá	Lenguazaque	Simijaca	Susa	Sutatausa	Tausa	Ubate
5,3	ANDÉN CONCRETO 2500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	65.468	65.119	66.080	67.305	65.993	67.829	67.042	65.031	66.080	64.419
5,4	ANDÉN CONCRETO 3000 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	70.573	70.233	71.168	72.358	71.083	72.869	72.103	70.148	71.168	69.553
5,5	ANDÉN CONCRETO 3500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	70.537	70.207	71.115	72.272	71.033	72.767	72.024	70.124	71.115	69.546
5,6	BORDE SEPARADOR VERDE A-170	ML	316.413	316.357	316.512	316.711	316.498	316.796	316.668	316.343	316.512	316.243
5,7	BORDILLO DE 8X15 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	24.984	24.942	25.058	25.205	25.047	25.267	25.173	24.932	25.058	24.858
5,8	BORDILLO DE 20X35 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	47.261	47.014	47.692	48.555	47.630	48.925	48.370	46.952	47.692	46.521
5,9	CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A-120	ML	107.571	107.541	107.624	107.730	107.617	107.776	107.707	107.533	107.624	107.480
5,10	CONTENEDOR DE RAÍCES TIPO A B-20	UN	720.718	719.949	722.065	724.758	721.872	725.912	724.181	719.756	722.065	718.410
5,11	LOSETA PREFABRICADA A-40	M2	80.471	80.342	80.698	81.152	80.666	81.346	81.055	80.309	80.698	80.082
5,12	LOSETA PREFABRICADA A-60	M2	114.085	113.955	114.312	114.766	114.279	114.960	114.668	113.923	114.312	113.696
5,13	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.2M, E=0.2M,CONCRETO DE 3000 PSI	ML	41.243	41.107	41.481	41.957	41.447	42.161	41.855	41.073	41.481	40.835
5,14	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.4 M, E=0.2M,CONCRETO 3000 PSI	ML	63.788	63.512	64.269	65.233	64.200	65.646	65.026	63.443	64.269	62.962
5,15	SARDINEL PREFABRICADO A-10	ML	115.310	116.872	116.756	121.240	119.136	117.703	116.043	116.864	118.348	116.672
5,16	TABLETA PREFABRICADA A-20 (20X20CM)	M2	77.152	77.074	77.289	77.564	77.270	77.681	77.505	77.054	77.289	76.917
6	**MOBILIARIO URBANO**											
6,1	BANCA EN CONCRETO M-40	UN	255.312	255.150	255.595	256.162	255.555	256.405	256.040	255.109	255.595	254.826
6,2	BANCA EN CONCRETO M-30	UN	832.596	832.370	832.993	833.787	832.937	834.127	833.617	832.313	832.993	831.916
6,3	BOLARDO M-63 ALTO/HIERRO	UN	274.741	274.707	274.801	274.920	274.792	274.971	274.894	274.699	274.801	274.639
6,4	BOLARDO M-60 CONCRETO	UN	205.189	204.995	205.529	206.209	205.480	206.501	206.063	204.946	205.529	204.606
6,5	BOLARDO M-61 BAJO/CONCRETO	UN	207.962	207.768	208.302	208.982	208.254	209.274	208.837	207.719	208.302	207.379
6,6	BOLARDO M-62 BAJO/HIERRO	UN	243.118	242.914	243.475	244.189	243.424	244.495	244.036	242.862	243.475	242.505
6,7	BORDE CONTENEDOR DE RAICES A-70	ML	76.825	76.701	77.042	77.476	77.011	77.662	77.383	76.670	77.042	76.453
6,8	BORDILLO PREFABRICADO A-80	ML	85.619	85.481	85.862	86.348	85.828	86.556	86.244	85.446	85.862	85.203
6,9	CANECA M-120	UN	390.878	390.847	390.933	391.041	390.925	391.088	391.018	390.840	390.933	390.785
6,10	CANECA EN ACERO INOXIDABLE TIPO BARCELONA	UN	1.032.774	1.032.676	1.032.944	1.033.284	1.032.919	1.033.429	1.033.211	1.032.652	1.032.944	1.032.482
6,11	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO POSTE	UN	4.199.078	4.199.014	4.199.192	4.199.419	4.199.176	4.199.516	4.199.370	4.198.998	4.199.192	4.198.884
6,12	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO TRÁFICO	UN	4.319.116	4.319.052	4.319.230	4.319.457	4.319.214	4.319.554	4.319.408	4.319.036	4.319.230	4.318.922
6,13	CICLOPARQUEADERO M100 TIPO 1	UN	605.065	604.997	605.184	605.422	605.167	605.524	605.371	604.980	605.184	604.861
6,14	CICLOPARQUEADERO M101 TIPO 2	UN	797.675	797.403	798.151	799.103	798.083	799.512	798.899	797.335	798.151	796.859
6,15	BANCA EN MADERA M-50	UN	669.829	669.829	669.829	669.829	669.829	669.829	669.829	669.829	669.829	669.829
6,16	PROTECTOR DE ÁRBOL DE 2 TUBOS M-91	UN	316.729	316.632	316.899	317.239	316.874	317.385	317.166	316.607	316.899	316.437
6,17	PROTECTOR DE ÁRBOL CIRCULAR M-90	UN	716.071	715.994	716.207	716.478	716.188	716.594	716.420	715.974	716.207	715.839
6,18	POSTE HISTÓRICO M-131	UN	7.959.365	7.958.879	7.960.215	7.961.915	7.960.093	7.962.644	7.961.551	7.958.757	7.960.215	7.957.907
7	**SEÑALIZACIÓN**											
7,1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	5.003	5.003	5.003	5.003	5.003	5.003	5.003	5.003	5.003	5.003
7,2	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	54.854	54.854	54.854	54.854	54.854	54.854	54.854	54.854	54.854	54.854
7,3	SEÑAL DOBLE DE CICLORUTA	UN	394.139	394.111	394.189	394.288	394.182	394.331	394.267	394.104	394.189	394.054
7,4	SEÑALES DE TRÁNSITO INFORMATIVAS (1.4 X 0.95 M)	UN	615.688	615.552	615.926	616.402	615.892	616.607	616.300	615.518	615.926	615.280
7,5	SEÑAL VERTICAL GRUPO I 0.60x0.60M POSTE 3.5M	UN	295.987	295.959	296.036	296.136	296.029	296.178	296.114	295.951	296.036	295.902
7,6	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.75X0.75M, POSTE 3.5M	UN	313.997	313.969	314.046	314.146	314.039	314.188	314.124	313.961	314.046	313.912
7,7	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.90X0.90M, POSTE 3.5M	UN	327.635	327.607	327.684	327.784	327.677	327.826	327.762	327.599	327.684	327.550
7,8	TACHAS REFLECTIVAS	UN	16.961	16.961	16.961	16.961	16.961	16.961	16.961	16.961	16.961	16.961
7,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTOPEROLES DE 10x3.0 CM	UN	18.090	18.090	18.090	18.090	18.090	18.090	18.090	18.090	18.090	18.090
7,10	TACHON EN CONCRETO L = 0,4 X HI = 0,15 X HS = 0.08 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	147.329	147.329	147.329	147.329	147.329	147.329	147.329	147.329	147.329	147.329

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **UBATE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Carmen_Carupa	Cucunubá	Fúquene	Guachetá	Lenguazaque	Simijaca	Susa	Sutatausa	Tausa	Ubate
VÍAS (SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS INVIAS 2007)													
1	**NORMA INV**	**PRELIMILARES**											
1,1	**201 P**	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861	191.861
1,2	**201 P**	DEMOLICIÓN CONCRETO SIMPLE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207	67.207
1,3	**200.1**	DESMONTE Y LIMPIEZA EN BOSQUE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636	3.247.636
1,4	**200.2**	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONA NO BOSCOSA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196	1.214.196
1,5	**201.7**	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991	111.991
1,6	*******	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3-KM	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582	1.582
2	**NORMA INV**	**EXPLANACIÓN Y EXCAVACIONES**											
2,1	**210.1.1**	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814
2,2	**210.2.1**	EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	41.387	41.387	41.387	41.387	41.387	41.387	41.387	41.387	41.387	41.387
2,3	**210.2.2**	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843	10.843
2,4	**220.1**	TERRAPLENES	M3	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240	18.240
2,5	**221.1**	PEDRAPLÉN COMPACTO	M3	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007	16.007
2,6	**221.2**	PEDRAPLÉN SUELTO	M3	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239	9.239
2,7	**230.1**	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO EL SUELO EXISTENTE	M2	591	591	591	591	591	591	591	591	591	591
2,8	**230.2**	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO ÚNICAMENTE MATERIAL ADICIONADO	M3	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762	15.762
2,9	**600.1**	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581	25.581
2,10	**600.2**	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	77.426	77.426	77.426	77.426	77.426	77.426	77.426	77.426	77.426	77.426
2,11	**600.3**	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	95.692	95.692	95.692	95.692	95.692	95.692	95.692	95.692	95.692	95.692
2,12	**600.4**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269	23.269
2,13	**600.4 P**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065	55.065
2,14	**600.5**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421	38.421
2,15	**600.5 P**	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101	75.101
3	**NORMA INV**	**ESTRUCTURA DE PAVIMENTO**											
3,1	**460.1**	FRESADO CONCRETO ASFÁLTICO (E=5-12 cm)	M2	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880
3,2	**320.1**	SUBBASE GRANULAR	M3	119.397	135.850	133.794	179.039	158.473	142.020	125.567	135.850	150.246	121.454
3,3	**330.1**	BASE GRANULAR	M3	117.461	133.914	131.857	177.103	156.537	140.084	123.631	133.914	148.310	127.670
3,4	**365.1**	EXCAVACIÓN PARA REPARACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE (INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS CON CARGUE MENOR A 5 Km)	M3	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109	172.109
3,5	**420.1**	RIEGO DE IMPRIMACIÓN	M2	5.551	5.551	5.551	5.551	5.551	5.551	5.551	5.551	5.551	5.551
3,6	**421.1**	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1	M2	2.694	2.694	2.694	2.694	2.694	2.694	2.694	2.694	2.694	2.694

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **UBATE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Carmen_Carupa	Cucunubá	Fúquene	Guachetá	Lenguazaque	Simijaca	Susa	Sutatausa	Tausa	Ubate
3,7	461.1	PAVIMENTO RECICLADO EN FRÍO EN EL LUGAR CON EMULSION ASFÁLTICA	M3	339.949	339.290	341.103	343.410	340.938	344.399	342.916	339.125	341.103	337.971
3,8	510.1	PAVIMENTO DE ADOQUINES DE CONCRETO	M2	83.045	82.848	83.391	84.082	83.342	84.378	83.934	82.799	83.391	82.453
3,9	450.1 P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-25 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.076.699	1.064.834	1.072.744	1.106.361	1.086.586	1.128.114	1.112.294	1.070.766	1.084.609	1.050.991
3,10	450.2 P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.084.136	1.072.271	1.080.181	1.113.799	1.094.024	1.135.551	1.119.731	1.040.631	1.028.766	1.058.429
3,11	450.9 P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE PARA BACHEO (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.177.422	1.165.557	1.173.467	1.207.085	1.187.310	1.228.837	1.213.017	1.133.917	1.122.052	1.151.715
3,12	450.3 P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.113.886	1.102.021	1.109.931	1.143.549	1.123.774	1.165.301	1.149.481	1.070.381	1.058.516	1.088.179
3,13	340.1	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-1	M3	389.178	405.631	403.574	448.819	428.253	411.801	395.348	405.631	420.027	399.387
3,14	340.2	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-2	M3	386.568	403.021	400.964	446.210	425.644	409.191	392.738	403.021	417.417	388.625
3,15	311.1	AFIRMADO	M3	96.988	81.176	89.403	114.082	103.799	124.365	120.252	72.950	72.950	72.950
3,16	431.1	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DOBLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	24.611	24.565	24.692	24.854	24.681	24.924	24.819	24.553	24.692	24.472
3,17	430.1	TRATAMIENTO SUPERFICIAL SIMPLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	10.156	10.133	10.196	10.277	10.190	10.312	10.260	10.127	10.196	10.086
3,18	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-38, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	742.828	739.729	748.253	759.103	747.478	763.752	756.778	738.953	748.253	733.529
3,19	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-41, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	776.165	772.927	781.832	793.168	781.023	798.026	790.739	772.116	781.832	766.449
3,20	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-43, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	797.896	794.565	803.725	815.384	802.892	820.381	812.886	793.731	803.725	787.902
3,21	***	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO RÍGIDO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	ML	9.731	9.731	9.731	9.731	9.731	9.731	9.731	9.731	9.731	9.731
3,22	***	RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	M3	107.561	121.483	119.743	158.027	140.625	126.704	112.782	121.483	133.664	109.302
3,23	442	MEZCLA ASFALTICA NATURAL	M3	441.831	408.812	393.972	389.187	375.019	417.320	421.925	429.976	447.462	420.334
3,24	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON ESTABILIZANTE QUIMICO	M3	54.259	54.259	54.259	54.259	54.259	54.259	54.259	54.259	54.259	54.259
3,25	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON NANO TECNOLOGIA	M3	213.107	213.107	213.107	213.107	213.107	213.107	213.107	213.107	213.107	213.107
4	NORMA INV	OBRAS DE ARTE											
4,1	630.1	CONCRETOS CLASE A, f´c =5000 psi.	M3	1.095.197	1.091.681	1.101.350	1.113.658	1.100.472	1.118.932	1.111.020	1.090.801	1.101.350	1.084.648
4,2	630.3	CONCRETOS CLASE C, f´c =4000 psi (placas)	M3	920.288	916.831	926.339	938.442	925.475	943.630	935.850	915.966	926.339	909.915
4,3	630.3	CONCRETOS CLASE C, f´c =4000 psi (vigas en puentes)	M3	981.888	978.294	988.179	1.000.761	987.280	1.006.154	998.066	977.394	988.179	971.104
4,4	630 P	CONCRETOS f´c =3500 psi (bases)	M3	649.422	646.245	654.982	666.104	654.188	670.871	663.722	645.450	654.982	639.890
4,5	630 P	CONCRETOS f´c =3500 psi (elevaciones)	M3	780.782	777.479	786.563	798.125	785.737	803.081	795.648	776.653	786.563	770.872
4,6	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	M3	649.765	646.495	655.490	666.938	654.672	671.845	664.485	645.677	655.490	639.952
4,7	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (elevaciones)	M3	781.139	777.739	787.091	798.992	786.240	804.093	796.442	776.889	787.091	770.938
4,8	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (placas)	M3	862.120	858.849	867.844	879.293	867.026	884.199	876.839	858.031	867.844	852.306
4,9	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (box-coulvert)	M3	671.300	667.900	677.252	689.153	676.401	694.254	686.603	667.050	677.252	661.098
4,10	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (vigas en puentes)	M3	921.416	918.016	927.367	939.269	926.516	944.370	936.718	917.165	927.367	911.214
4,11	650 P	SUMINISTRO,TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-36	KG	18.859	18.859	18.859	18.859	18.859	18.859	18.859	18.859	18.859	18.859
4,12	650 P	SUMINISTRO, TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-588 GRADO B	KG	23.467	23.467	23.467	23.467	23.467	23.467	23.467	23.467	23.467	23.467
4,13	641.1	ACERO DE PREESFUERZO	TON-M	2.465	2.465	2.465	2.465	2.465	2.465	2.465	2.465	2.465	2.465
4,14	621.1	PILOTE PREEXCAVADO FUNDIDO EN SITIO DE DIÁMETRO 1.50M, CONCRETO TREMIE 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO Y ANILLOS)	ML	3.689.468	3.689.468	3.689.468	3.689.468	3.689.468	3.689.468	3.689.468	3.689.468	3.689.468	3.689.468
4,15	621.1 P	PILOTE EN CONCRETO DE 3000 PSI, DIÁMETRO 1.5M. CONSTRUCCIÓN MANUAL (INCLUYE EXCAVACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, REFUERZO Y ANILLOS)	ML	5.636.125	5.630.111	5.646.650	5.667.702	5.645.147	5.676.724	5.663.191	5.628.606	5.646.650	5.618.081
4,16	621.2	BASE ACAMPANADA DE PILOTES, CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO)	M3	2.200.030	2.196.792	2.205.698	2.217.033	2.204.888	2.221.891	2.214.604	2.195.982	2.205.698	2.190.314
4,17	642.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APOYOS ELASTOMÉRICOS	U(DM3)	111.566	111.566	111.566	111.566	111.566	111.566	111.566	111.566	111.566	111.566
4,18	632.1	BARANDAS DE CONCRETO DE 3000 PSI, H=1.05 M, D= 0.35 M	ML	524.086	523.697	524.766	526.126	524.669	526.709	525.835	523.600	524.766	522.920
4,19	632 P	BARANDA METÁLICA	ML	552.055	552.055	552.055	552.055	552.055	552.055	552.055	552.055	552.055	552.055
4,20	***	DREN EN TUBERÍA PVC SANITARIA, D=4" (PUENTES)	UN	21.889	21.889	21.889	21.889	21.889	21.889	21.889	21.889	21.889	21.889

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **UBATE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Carmen_Carupa	Cucunubá	Fúquene	Guachetá	Lenguazaque	Simijaca	Susa	Sutatausa	Tausa	Ubate
4,21	**671.1**	CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	532.369	519.208	533.705	560.902	541.707	572.377	562.125	513.287	523.580	507.283
4,22	**673.1**	MATERIAL GRANULAR FILTRANTE	M3	115.721	129.643	127.903	166.187	148.785	134.863	120.942	129.643	141.824	117.461
4,23	**610.1**	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	M3	100.520	89.129	96.723	119.504	110.012	128.996	125.199	81.536	81.536	81.536
4,24	**630.6**	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	M3	409.485	406.051	415.496	427.517	414.637	432.669	424.941	405.192	415.496	399.181
4,25	**630.7**	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	434.182	437.205	442.182	463.245	449.266	454.915	445.262	436.694	447.245	428.694
4,26	**630.7**	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	443.129	446.151	451.129	472.192	458.212	463.862	454.209	445.640	456.191	437.640
4,27	**630 P**	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	448.936	451.999	456.863	477.780	463.957	469.388	459.828	451.499	461.925	443.572
4,28	**630 P**	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	457.882	460.946	465.809	486.727	472.903	478.334	468.774	460.445	470.871	452.518
4,29	**630.5**	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA BASES	M3	593.651	590.287	599.538	611.315	598.698	616.362	608.791	589.445	599.538	583.557
4,30	**630.5**	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA ELEVACIONES	M3	723.080	719.583	729.201	741.444	728.327	746.691	738.820	718.707	729.201	712.587
4,31	**681.1**	GAVIÓN	M3	228.217	241.506	239.845	276.389	259.778	246.489	233.200	241.506	253.134	229.878
4,32	**681.1**	GAVIÓN MALLA PVC	M3	233.358	246.647	244.986	281.530	264.919	251.630	238.341	246.647	258.275	235.019
4,33	**672.1**	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15X40 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	52.151	51.945	52.512	53.235	52.461	53.545	53.080	51.893	52.512	51.531
4,34	**672.1**	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15-20X15 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	18.718	18.615	18.899	19.261	18.873	19.416	19.183	18.589	18.899	18.409
4,35	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA BIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 25 KN)	M2	13.088	13.088	13.088	13.088	13.088	13.088	13.088	13.088	13.088	13.088
4,36	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-50	M2	18.396	18.396	18.396	18.396	18.396	18.396	18.396	18.396	18.396	18.396
4,37	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-75	M2	24.540	24.540	24.540	24.540	24.540	24.540	24.540	24.540	24.540	24.540
4,38	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 100 KN)	M2	29.294	29.294	29.294	29.294	29.294	29.294	29.294	29.294	29.294	29.294
4,39	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 165 KN)	M2	37.465	37.465	37.465	37.465	37.465	37.465	37.465	37.465	37.465	37.465
4,40	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 1800 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	9.392	9.392	9.392	9.392	9.392	9.392	9.392	9.392	9.392	9.392
4,41	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	10.640	10.640	10.640	10.640	10.640	10.640	10.640	10.640	10.640	10.640
4,42	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.041	11.041	11.041	11.041	11.041	11.041	11.041	11.041	11.041	11.041
4,43	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1700 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	7.994	7.994	7.994	7.994	7.994	7.994	7.994	7.994	7.994	7.994
4,44	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2100 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814
4,45	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	9.717	9.717	9.717	9.717	9.717	9.717	9.717	9.717	9.717	9.717
4,46	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814	11.814
4,47	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL TR 4000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	22.287	22.287	22.287	22.287	22.287	22.287	22.287	22.287	22.287	22.287
4,48	**661.1**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO Ø=36" CLASE I, INCLUYE EMBOQUILLADA	ML	794.263	794.216	794.345	794.509	794.333	794.579	794.473	794.205	794.345	794.123
4,49	**660.3**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE CONCRETO SIMPLE, DIÁMETRO 600 MM	ML	434.303	433.566	435.592	438.171	435.408	439.276	437.618	433.382	435.592	432.093
4,50	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EN PVC-ALCANTARILLADO, DIÁMETRO 36"	ML	1.441.094	1.441.094	1.441.094	1.441.094	1.441.094	1.441.094	1.441.094	1.441.094	1.441.094	1.441.094
4,51	**680.3**	RELLENO MATERIAL GRANULAR PARA TIERRA ARMADA	M3	182.959	167.756	175.666	199.396	189.508	209.283	205.328	159.846	159.846	159.846
4,52	**640.1**	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	7.339	7.339	7.339	7.339	7.339	7.339	7.339	7.339	7.339	7.339

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2023)

PROVINCIA: **UBATE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Carmen_Carupa	Cucunubá	Fúquene	Guachetá	Lenguazaque	Simijaca	Susa	Sutatausa	Tausa	Ubate
4,53	***	GEODRÉN PLANAR H = 1.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	107.283	107.283	107.283	107.283	107.283	107.283	107.283	107.283	107.283	107.283
4,54	***	GEODRÉN PLANAR H = 2.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	163.314	163.314	163.314	163.314	163.314	163.314	163.314	163.314	163.314	163.314
4,55	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOLSACRETO	M3	580.230	576.733	586.351	598.594	585.477	603.841	595.970	575.857	586.351	569.737
4,56	682.1 P	COLCHONETA RENO	M3	250.805	264.094	262.433	298.977	282.366	269.077	255.789	264.094	275.722	252.466
4,57	***	TRINCHO EN MADERA	M2	85.351	85.351	85.351	85.351	85.351	85.351	85.351	85.351	85.351	85.351
4,58	***	CUNETAS DE CORONACIÓN PREEMSABLADA ALVEOLAR CON GEOTEXTIL	ML	60.725	60.725	60.725	60.725	60.725	60.725	60.725	60.725	60.725	60.725
4,59	***	FILTRO LATERAL DE VIA ALVEOLAR IMPERMEABLE	ML	107.793	107.793	107.793	107.793	107.793	107.793	107.793	107.793	107.793	107.793
5	NORMA INV	SEÑALIZACIÓN											
5,1	700.1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	5.004	5.004	5.004	5.004	5.004	5.004	5.004	5.004	5.004	5.004
5,2	700.3	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	54.854	54.854	54.854	54.854	54.854	54.854	54.854	54.854	54.854	54.854
5,3	730.3	TOPE DEFENSA METÁLICA	UN	104.810	104.810	104.810	104.810	104.810	104.810	104.810	104.810	104.810	104.810
5,4	730.2	SECCIÓN FINAL DEFENSA METÁLICA	UN	87.430	87.430	87.430	87.430	87.430	87.430	87.430	87.430	87.430	87.430
5,5	730.1	DEFENSA METÁLICA	ML	181.654	181.492	181.937	182.504	181.897	182.747	182.383	181.451	181.937	181.168
5,6	701.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TACHAS REFLECTIVAS UNIDIRECCIONALES	UN	16.961	16.961	16.961	16.961	16.961	16.961	16.961	16.961	16.961	16.961
6	NORMA INV	MANTENIMIENTO VIAL											
6,1	310.1	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	1.041	1.041	1.041	1.041	1.041	1.041	1.041	1.041	1.041	1.041
6,2	801.6	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS CON DIÁMETRO MENOR O IGUAL A Ø= 36", INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES, Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	UN	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504	195.504
6,3	801.7	LIMPIEZA DE PONTONES Y BOX COULVERT, INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	ML	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680	37.680
6,4	211.1	REMOCIÓN DE DERRUMBES	M3	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310	10.310
6,5	801.1	ROCERÍA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	HA	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711	647.711
6,6	801.4	LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN CONCRETO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	M2	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210
6,7	810.1	EMPRADIZACIÓN (INCLUYE 10 CM DE TIERRA NEGRA)	M2	19.964	19.964	19.964	19.964	19.964	19.964	19.964	19.964	19.964	19.964
6,8	810.3	EMPRADIZACIÓN CON BIOMANTO NATURAL	M2	31.766	31.766	31.766	31.766	31.766	31.766	31.766	31.766	31.766	31.766
6,9	***	PLÁSTICO DE PROTECCIÓN EN TALUD EXPUESTO	M2	13.426	13.426	13.426	13.426	13.426	13.426	13.426	13.426	13.426	13.426

NOTA: PARA BASES ESTABILIZADAS CON CEMENTO Y ADITIVO SE UTILIZARÁ EL APU DE BASE ESTABILIZADA CON CEMENTO, AL CUAL SE LE ADICIONARÁ LA PROPORCIÓN DEL ADITIVO SIGUIENDO LAS RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE, SEGÚN DISEÑO Y TIPO DE SUELO.